Ant. m. 89

F N 266/2

ИНВ. № F N 266/2

92

I

Ant. m. 87

anfang

N:o 2

Hirein sind 320 Rißbalten die fortification und Projeten
Die nicht zu gebrauchen seyn

Högdt oth
Hÿmpligdt
Landh
Sluter sig
Nidrigdt
medh Sümpige Höslagh oth
Tiäret Bewüxit Morass
Hööslag
Tätt Bewüxit
Morass
Nidrigit flacht åker Land, mod
ordinair Horizonten lÿka,
och
Tätt Bewüxit Morass
DŸNA – STRÖMMEN
Cuhr = Landh
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100
Mättstäck till Gründ Rissen
2

2

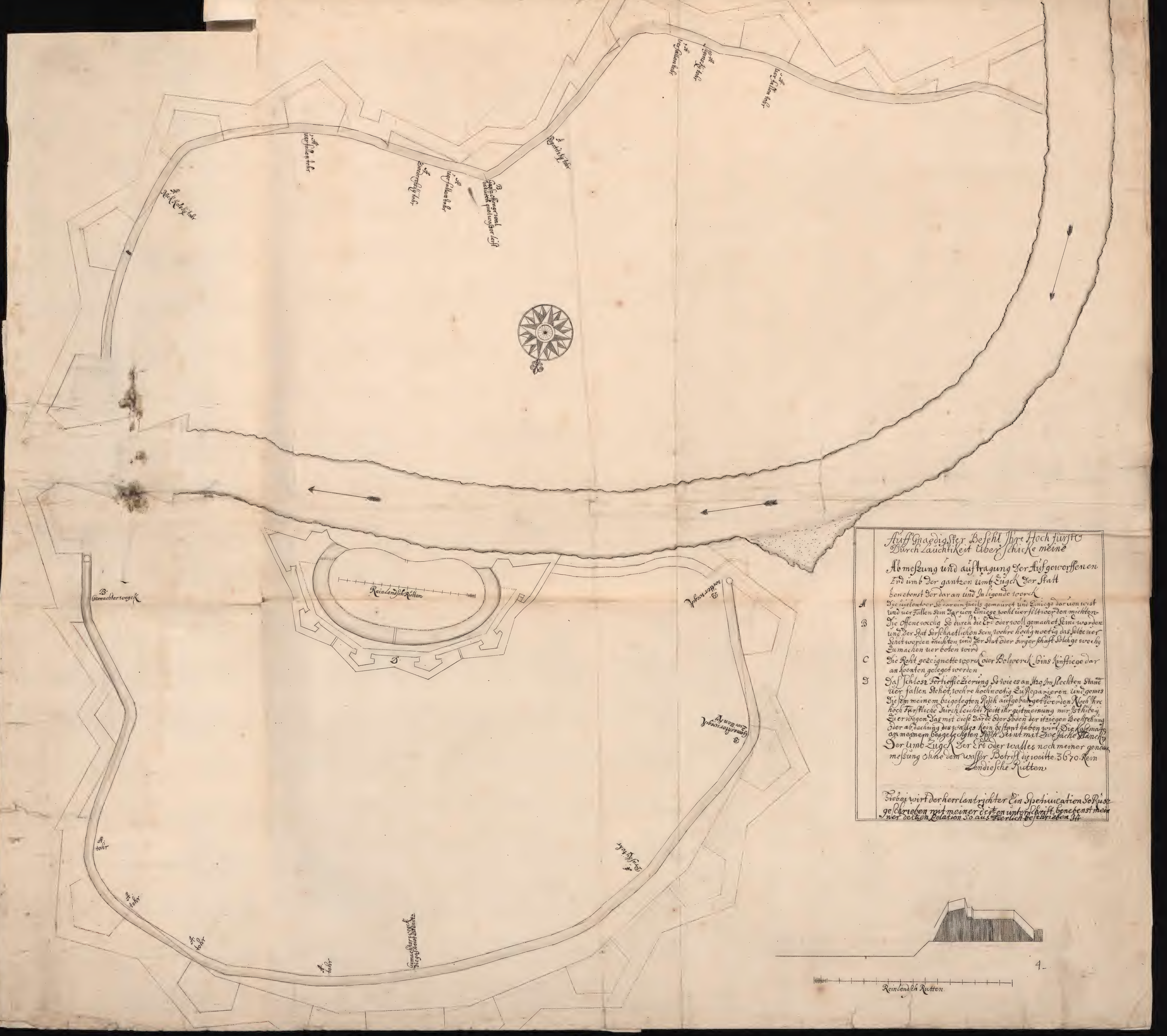
2

2 Чертежъ Ертисе по Тималиб

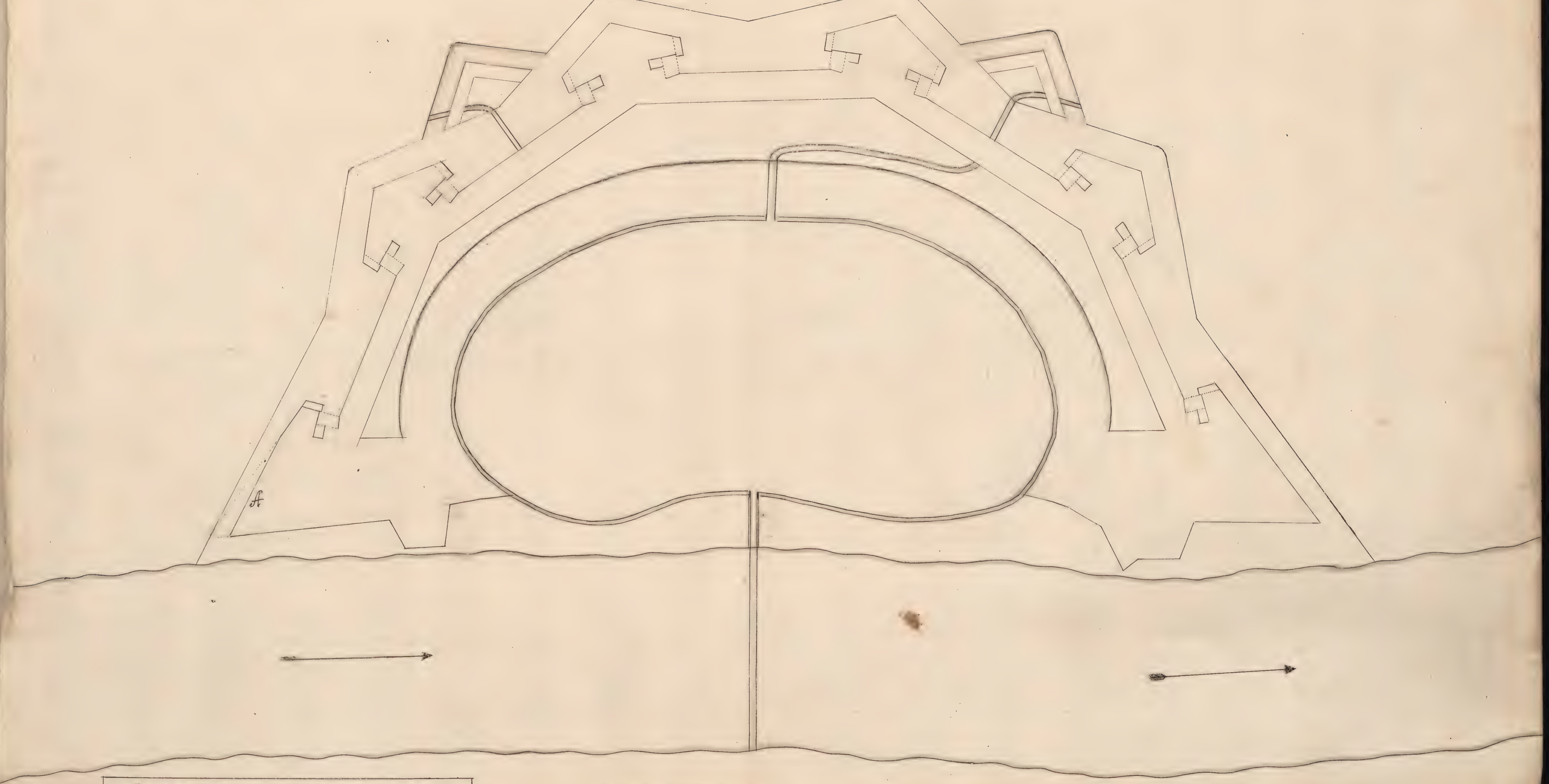
12

Rigische Citadelle
Carolus Nonus
Christina
Gustavus Adolphus
A
B
C
D
E
F
G
H
I
K

3


Auff Gnaedigster Befehl Ihre Hoch fürstl
Durch Lauchtikeit Uber schicke meine
Abmeszung und auftragung der Aufgeworffenen
Erd umb der gantzen umbZugck der Statt
benebenst der daran und In ligende werck
A Die uielentoer So darein theils gemauret und Einige darvon wist und uer Fallen sein dar uon Einiege wohl uer filt werden michten
B Die Offene wechg So durch die Erd oder well gemachet Seini warden und der Stat Serschaetlichen sein, wehre hochgnoetig das selbe uer Schitt werden mihten, und der Stat oder birgerschaft Solchge wechy Zu machen uer boten wird
C Die Roht gezeignette werck oder Bolwerck bins kinftiege dar an koenten geleget werden
D Das Schlosz Fortieffie Zierung So wie es an Itzo In slechten Stand uer fallen Stehet, wehre hochnoetig Zu Reparieren und gemes diesem meinem beigelegten Risch aufgebauget zu werden Noch Ihre hoch Fürstliche Durch leuchti Keitt ihr gutmeinung nur Isthibey Zu erwegen das mit diese darde oder Soden der itziegen Beschung oder ab dachung des walles kein bestant haben wirt, Die Kasemate an meinem beigelechgten Risch Seint mit Zwefache Flanck
Der umb Zugck der Erd oder walles noch meiner genau messung ohne dem wasser Betrift die weitte 3670. Rein Lendiesche Rutten
Diebei wirt der herr lantrichter Ein Spetiuication So Rusz geschrieben mit meiner deitzen unterschrift benebenst meiner deitzen Relation So aus Fierlich beschrieben ist
Reinlendsche Rutten
B Gemachter wegck
B Gemachter wegck
D
4

4



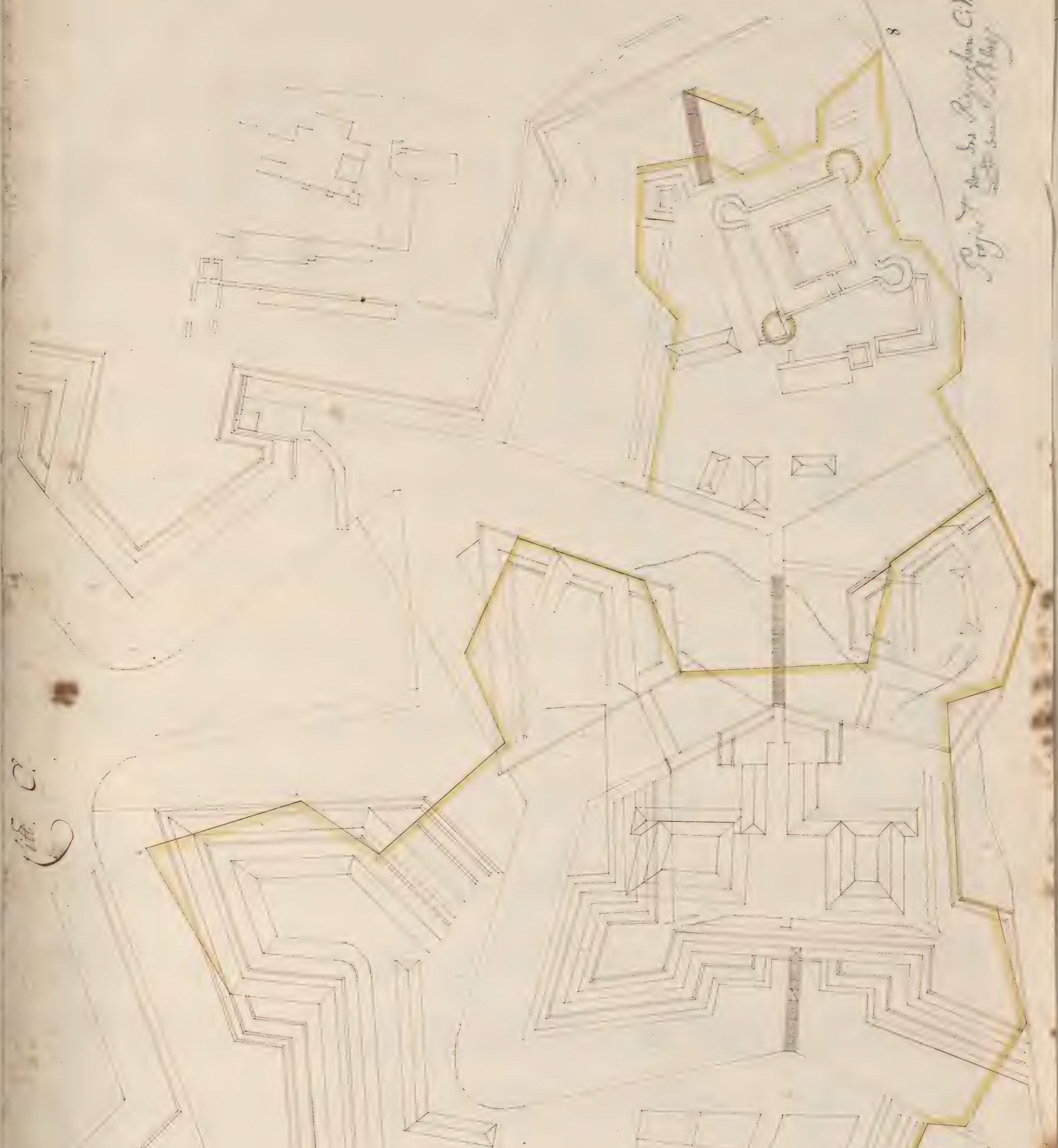
5.

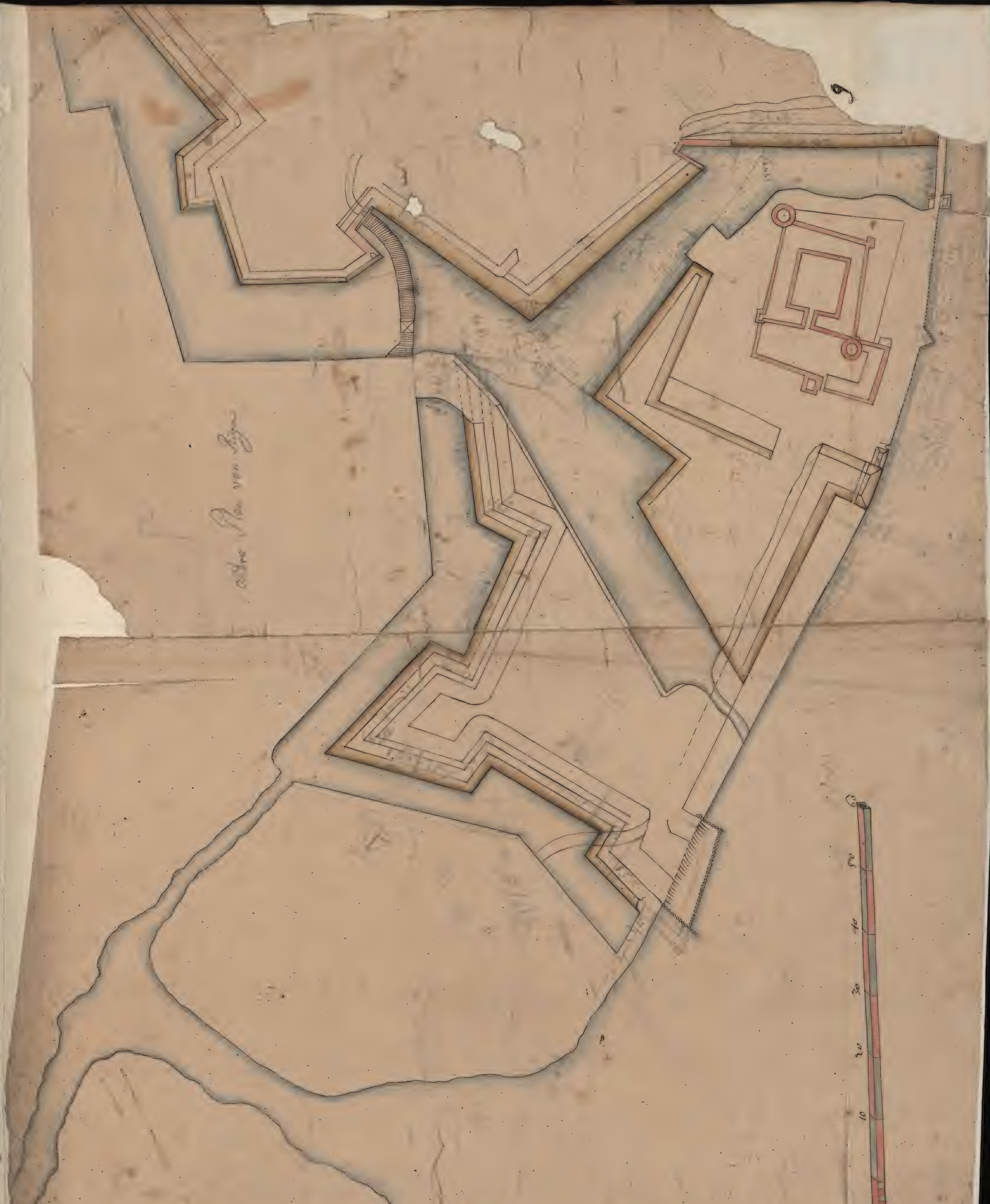
Nach Reinlaendisch Rutton

Dieses Bolwergk am waßer so mit A. gezeignet miste vohr
Erst zu Baugen nohr genommen werden, an welchgen Bolt
werck Ich Einen fehler finde in dehm die Fahs des Bolwercks
Spitz 5 Rutten Eingezogen und deswegen nicht kan bestrichen
werden, miste meinem Gutachten nach Im Bau zu Rechter
gestalt gebrachgt werden sonsten an der Festing fer schaetlichen
wehr

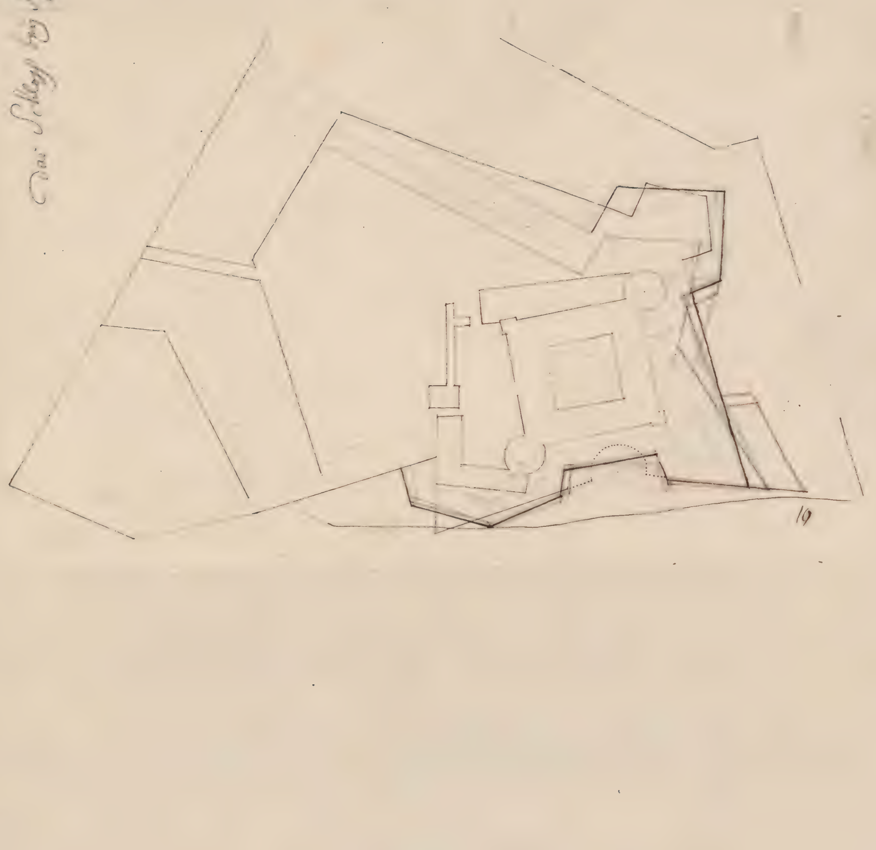
Riga mit der Citadelle
10 20 30 40 50 R Ruthen

29 mr herero [illegible]



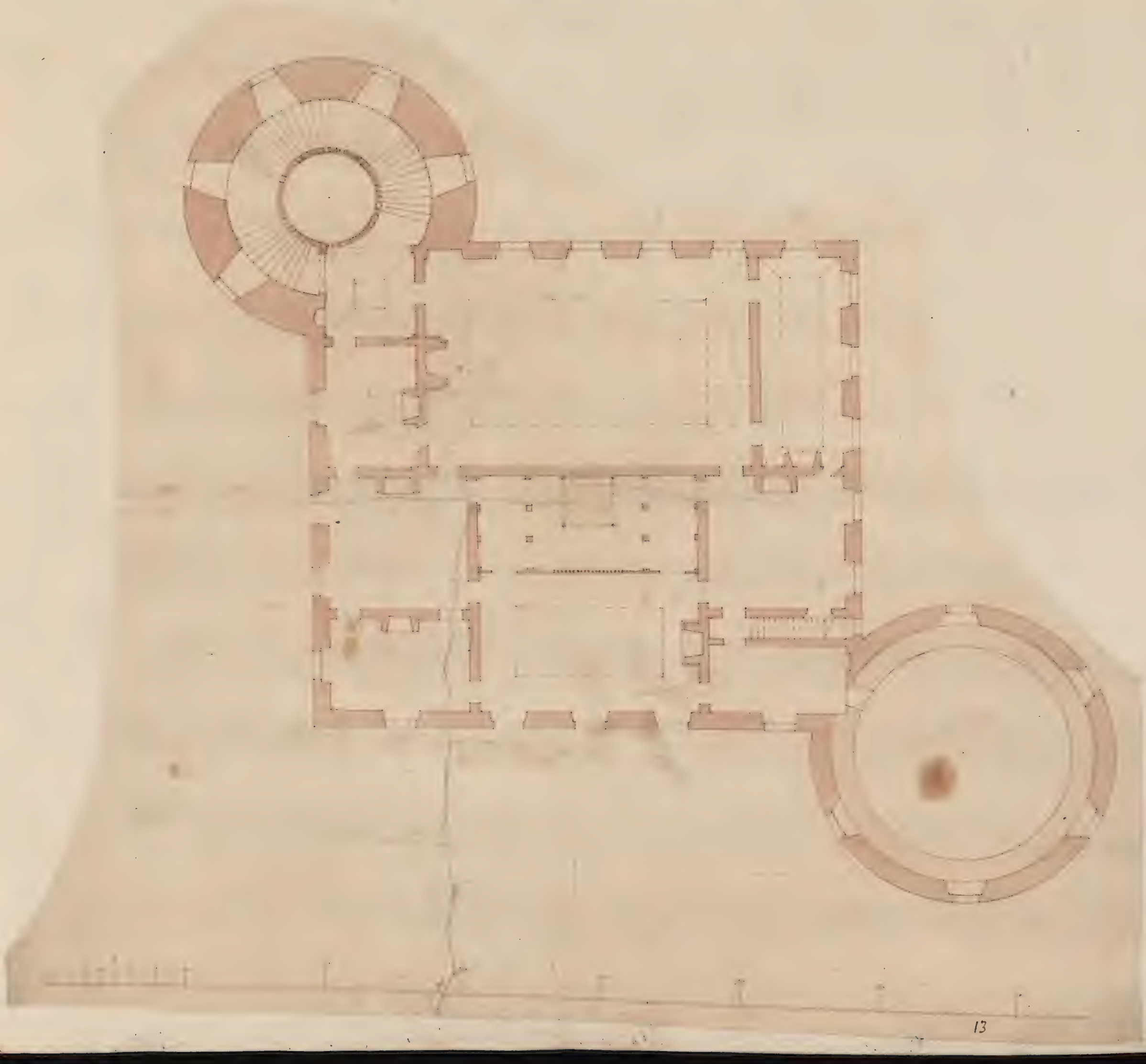

10
20
30
40
50

Das Schloss bey Pisa



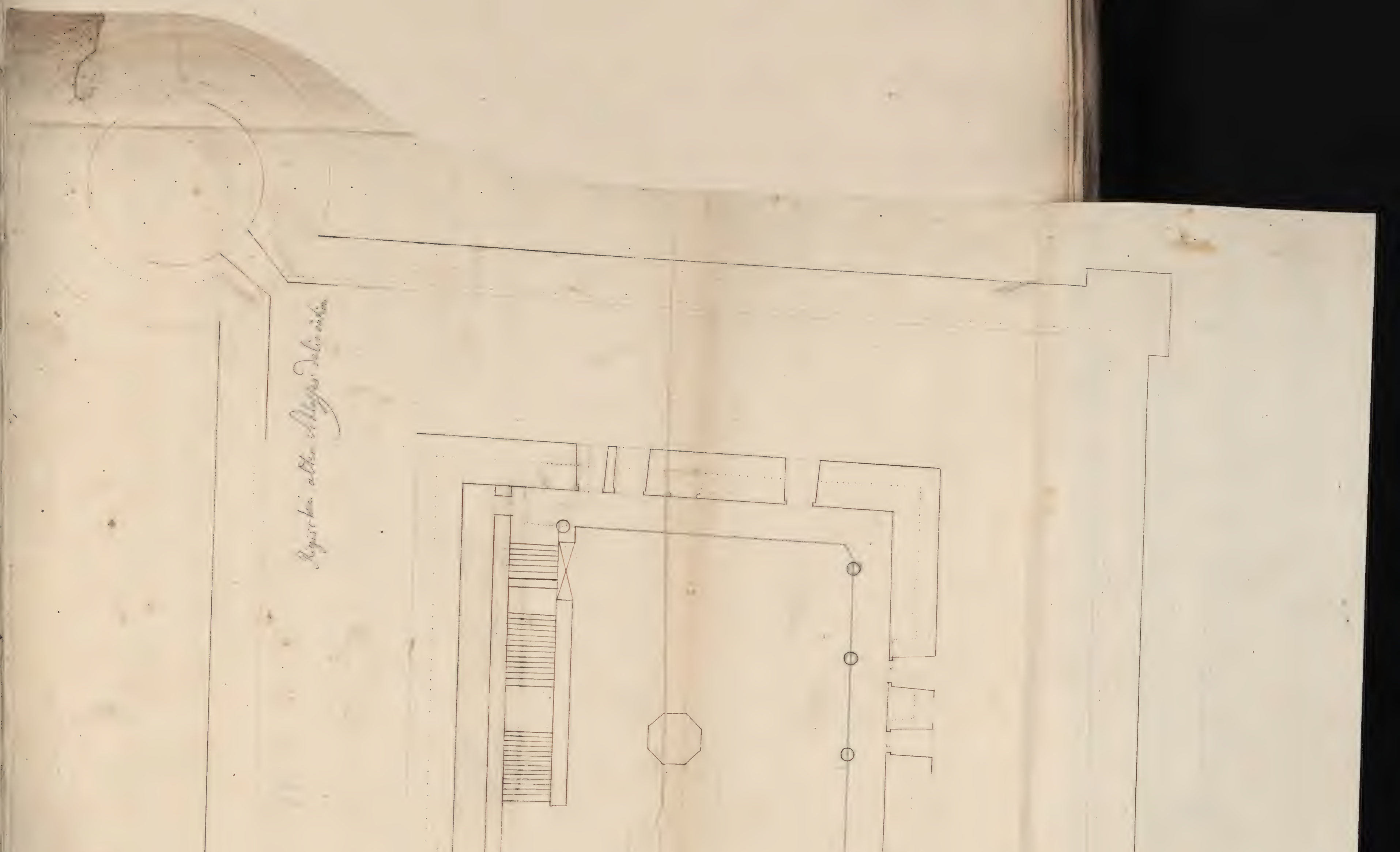
19

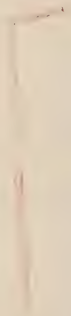
11

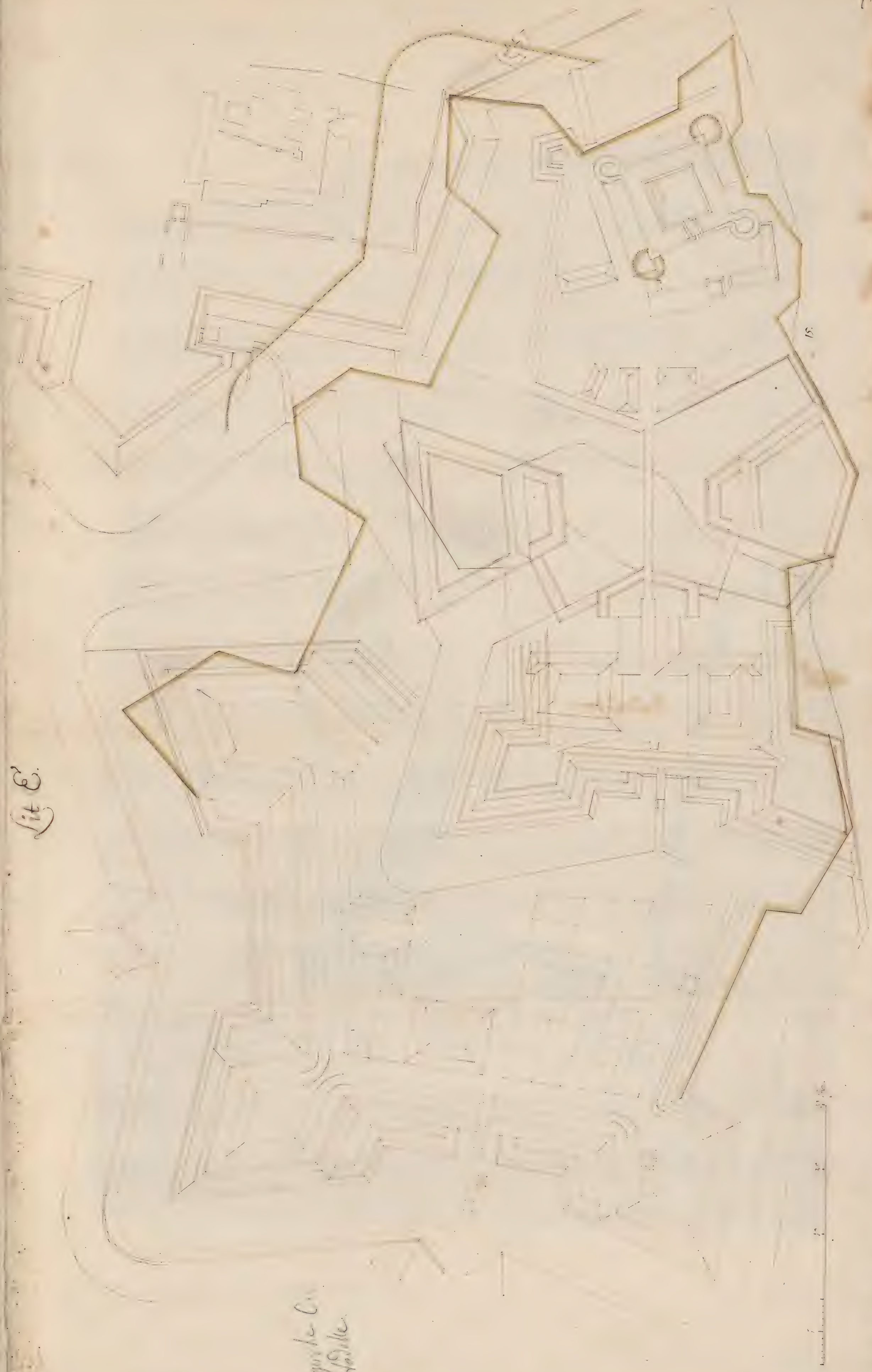


13

12.
12.
Litt: E.
Rigische Citadella


H.

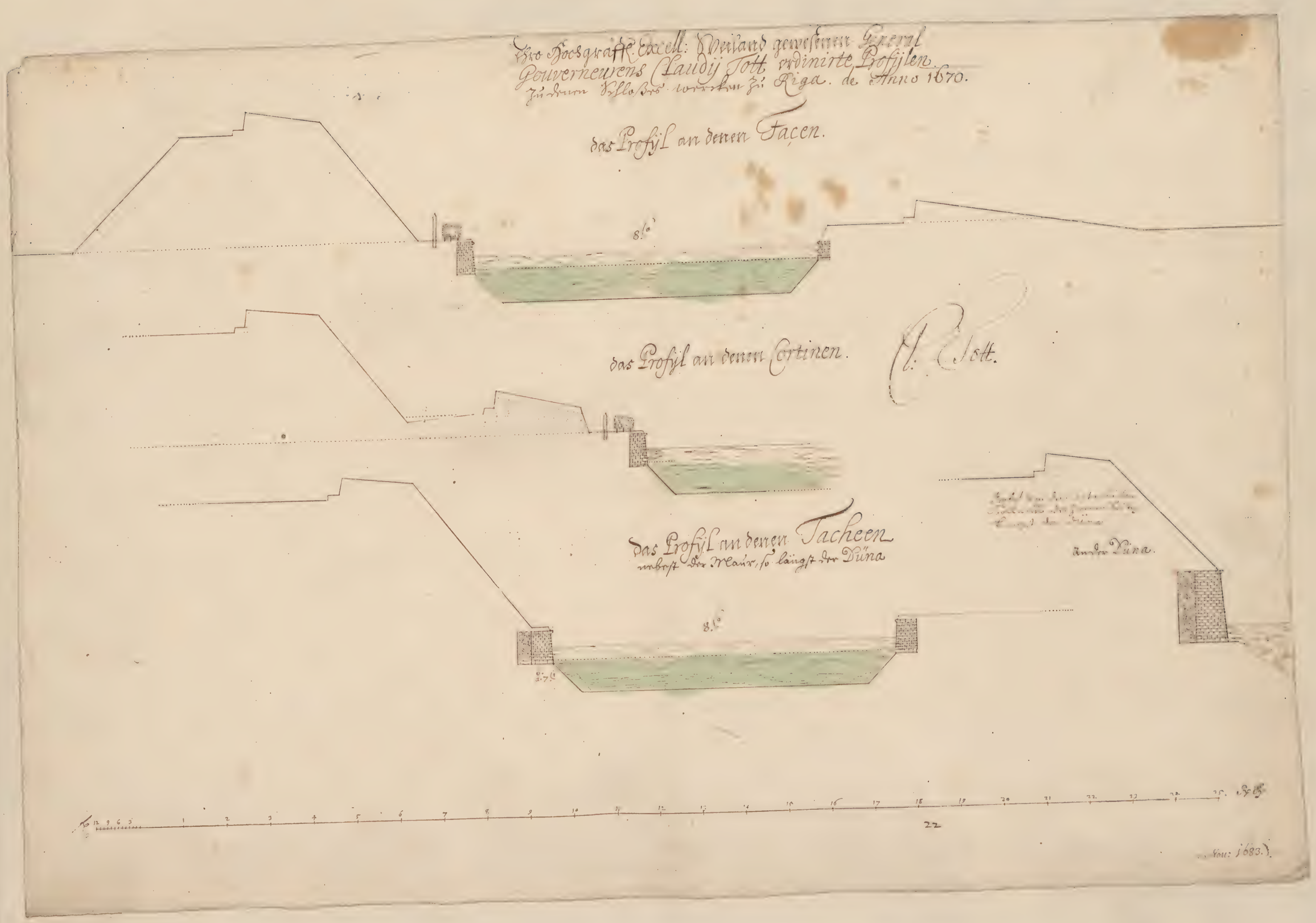



Lit E.

pu[illegible] [illegible] [illegible]

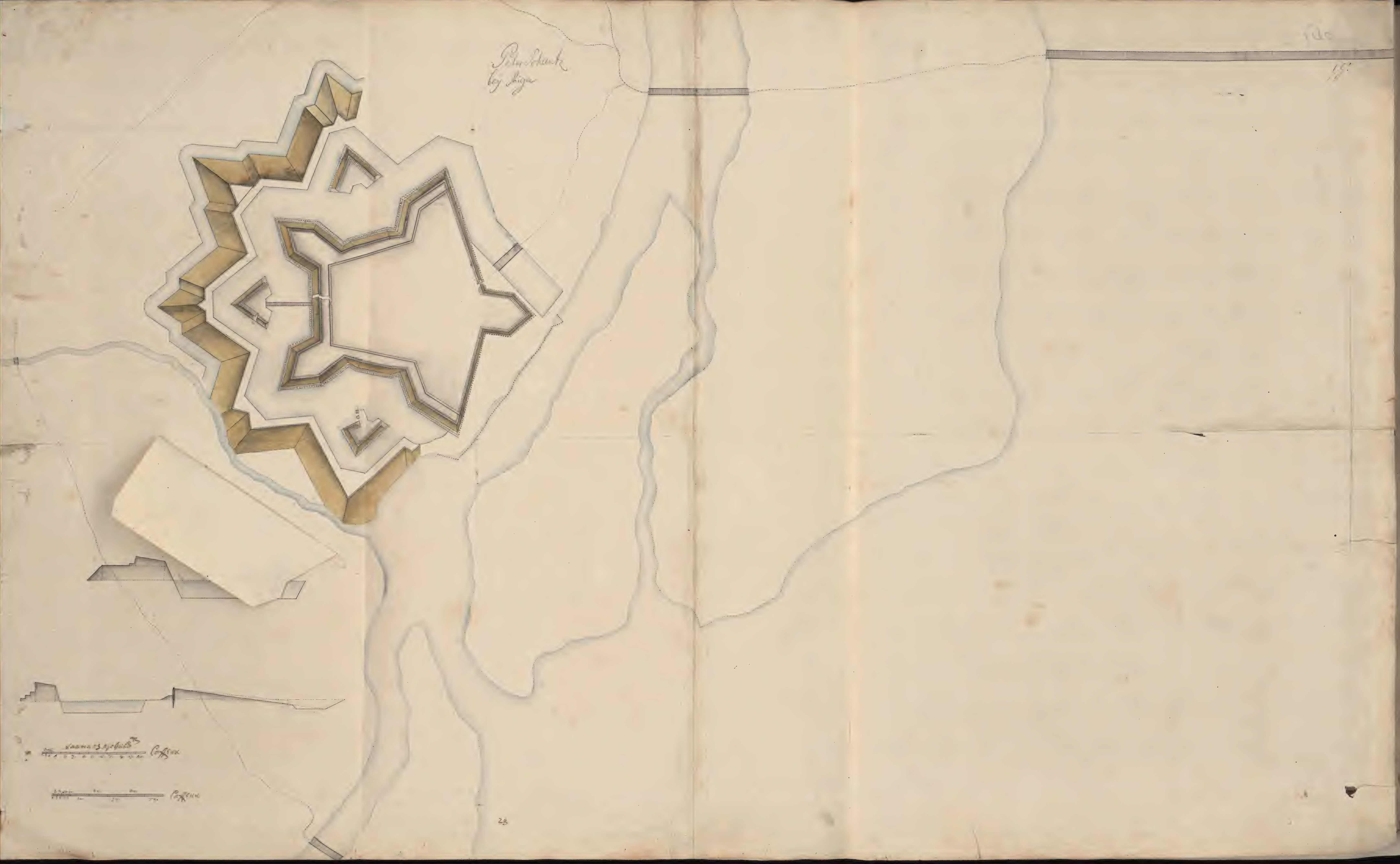
16.

Differente Mofilen von ein und andern
an [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible]


Ihro Hochgräffl. Excell: Weiland gewesenen General
Gouverneurens Claudij Tott ordinirte Profijlen
Zu denen Schlosses wercken zu Riga. de Anno 1670.
das Profijl an denen Facen.
8.f.
das Profijl an denen Cortinen.
Cl. Tott.
das Profijl an denen Facheen
unbst der Mauir, so längst der Düna
an der Düna
8.f.
22
Nov: 1683.

Peterchans vis à vis de Riga

Peterschantz
bey Rigen


Peter Schank
bey Riga

Specification ~~undt beschreibung~~, der im Rigischen Cittadelle [illegible] Hornwärk anjetzo befindlichen Plätze undt Häußer, Samt deren Possessoren Nahmen.

Puplique Häüser und Plätze.

A. Fertige gewölbte Barraqven unter dem Wallgang d. Cortine.
B. Fertige Steinerne Barraqven.
C. Neüe Höltzerne Barraqven mit dachpfannen bedeckt.
D. Gar alte und Baufällige Barraqven.
E. Alte doch etwas gebraüchlicher Barraqven.
F. Fortifications obristlieut: Steinerne Barraqve.
G. Fortifications Capitains Höltzerne Barraqve.
H. Fortifications Lieutenants undt Conducteurn Höltzerne Barraqve.
J. Fortifications material undt Zimmerhof.
K. Steinerne Corps de Gardes mit dachpfannen bedeckt.
L. Königl. Windt mühle auf steinern Fundament.
M. Artillerie Laboratorium mit Brettern bedeckt.
N. Stück Hauß provisional
Im Hornwärk am Schloß.
O. Artillerie zeughaus mit Brettern bedeckt.
P. Corps de Gardes mit dachpfannen.
Q. Königl. freij Schule [illegible].
R. Fortifications Scheüne provi.

Privat Häüser undt Plätze in der Cittadelle.

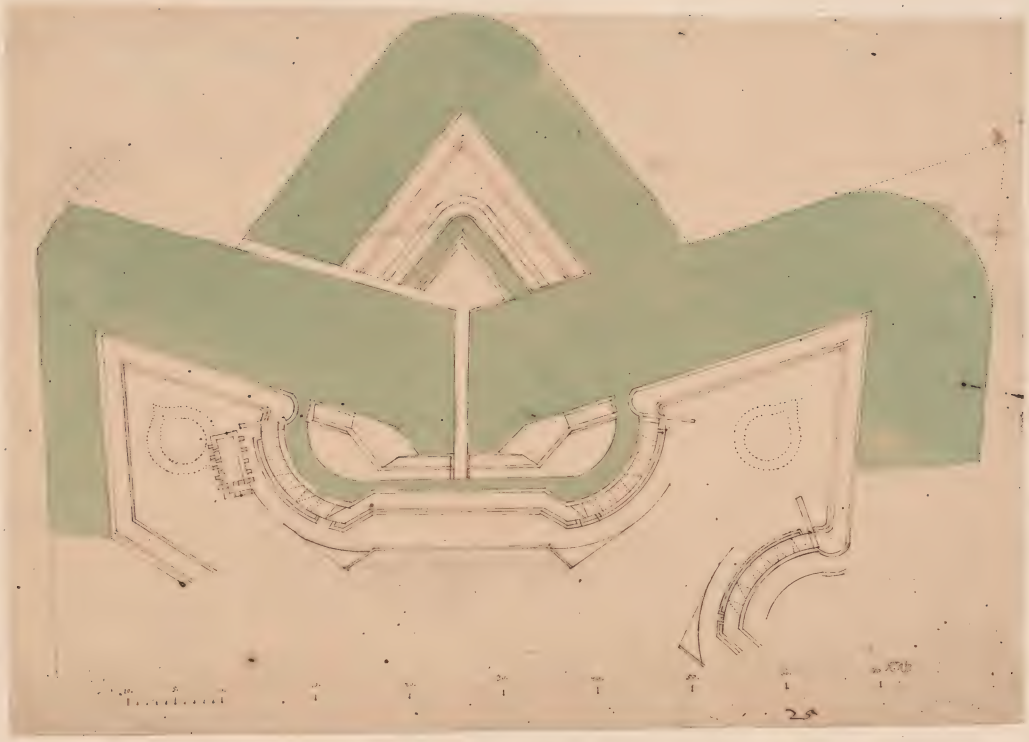
1. S.H. obristlieut: Palmstruckt platz undt Häuser.
2. obristlieut: [illegible] platz undt ein klein Hauß.
3. Feldzeügmeister Ronnbergs Platz.
4. Stallmeister Bromans platz undt steinern Häuser.
5. Schmit Bertel Kolbs platz.
6. Zückerbäcker Johan Rotarijs ledige platz.
7. Trumpetter Tomas michael Klimpkaus ledige platz.
8. Bruder David Stralmans Erben platz undt Hauß.
9. Fiscal Eckeboms platz undt kleine Häüsgen.
10. Major Stalhammars Verlangst, bey seiner quartier auf gebauter Stall undt badstübgen.
11. Secretaire Johan Jons platz undt Häüser.
12. Sel. Commissaire Gußfrims Erben platz undt Häüser mit dachpfannen bedeckt.
13. obristen Cronsterns ledige platz.
14. Frau Schiffer michael Schoneus platz [illegible] Häuser.
15. General major Soalands Erben platz undt Häüser.
16. Rittmeister Ungerns platz undt Häüser.
17. Obristlieutenant [illegible] Erben platz undt Häüser.
18. Landtrentmeister Wickedens platz undt Häüser.
19. Schloßvogt Fürstens platz undt Häüser mit dachpfannen bedeckt.
20. Sel. Randmeister Albooms Erben platz undt Häüser.
21. Zückerbäcker Rotarij alte Häüsgen provi.
22. Schmit Christoffer Weise Häüsgen provisional.
23. unter officir Sel. Johan Borlans witwe Stall provi.
24. Sergent Freybitters Hauß provisional.
25. Major Binaus bey seinem quartier gebaüte Stall pr.
26. Drabant Melcher Berens Hauß provis.
27. Schmit Jürgen Formans Hauß undt Scheüne provi.
28. under officir Sperrlins Hauß provisional.
Im Hornwärk am Schloß.
29. Staat Secretaire Segebads platz undt Häüser.
30. Sel. Ober Inspector [illegible] Erben platz undt Häüser.
31. Sel. Feldscher Jacob Wentz Erben platz undt Häüser.
32. Sel. Schloßvogt Gustaff Ericksons Erben platz undt Hauß mit Brettern.
33. Major undt Landtmarschall Ungerns platz undt Häüser mit Brettern bedeckt.
34. Sel. General Gouverneurs Excell. Christer Horns Erben platz undt alte Häüser darauf.

Dabey hat auf d. H. Gouverneurs hoch[illegible] Ermenung erinnern sollen, ob nicht in diesen ruinosen Gebäüden und [illegible] Plätzen ein Raum zu einem [illegible] Commandanten Hauß und Roß=Mühlen könte destiniret werden, welches ich Ihro Hochgräfl. Exc. bey dieser Gelegenheit zu hinterbringen unterthänig nicht unterlassen können. Riga Castell d. [illegible] Julij 1695

J.L.

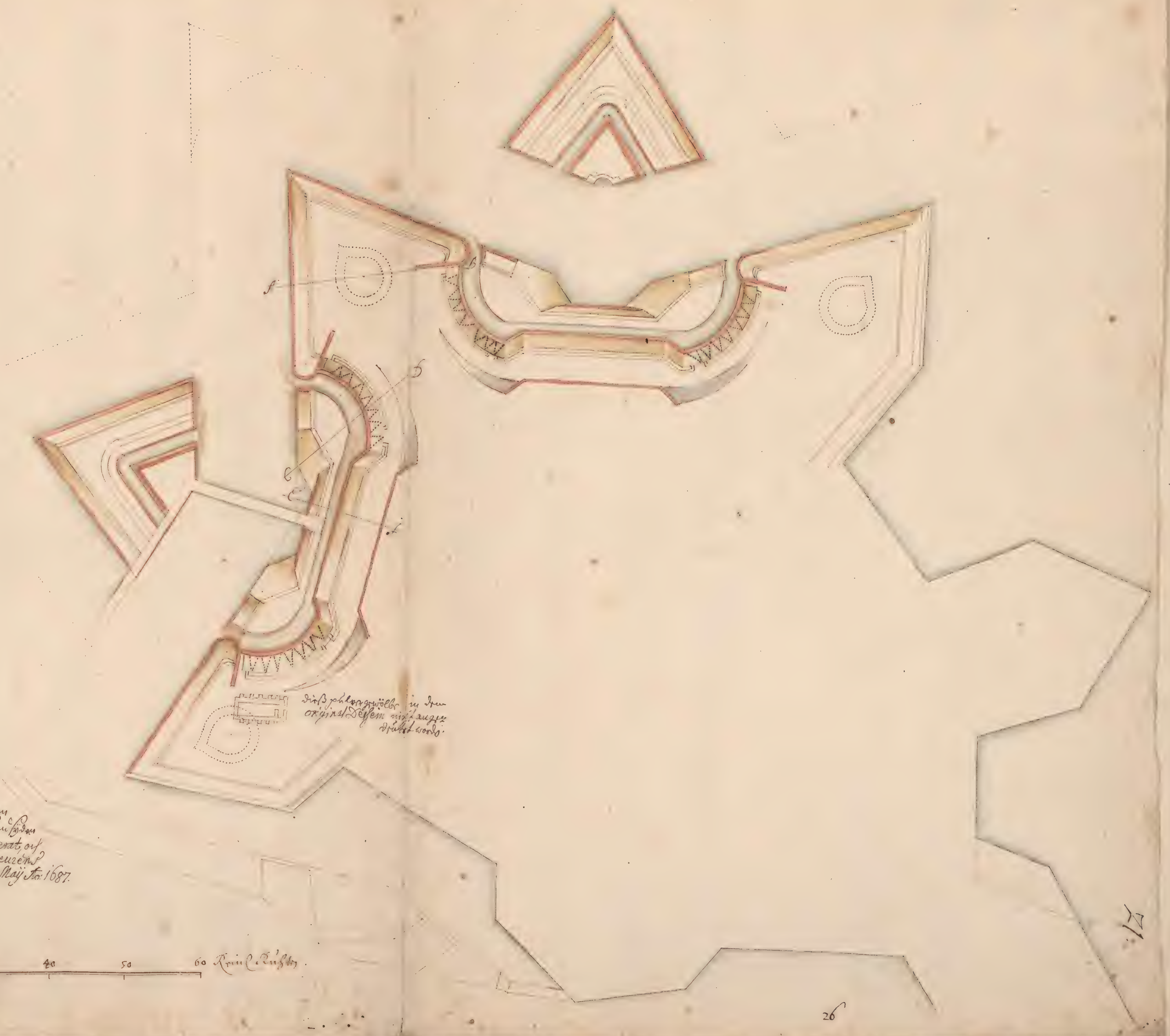
19

Humfreys



ein Polygon von der regierten
Citadelle

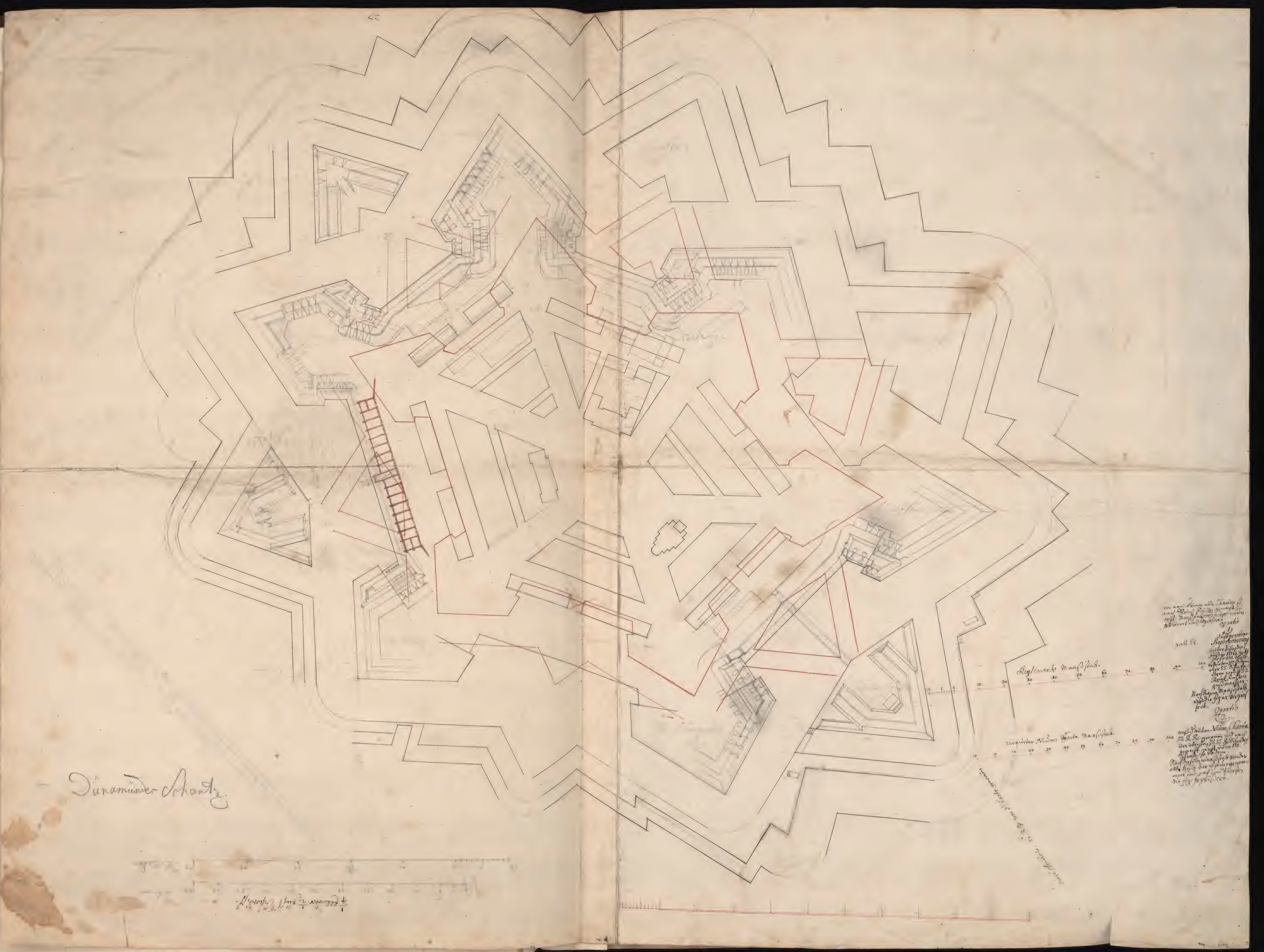
Copia.



Att denna Copia ähr lijka medh Originalet af den
förändrade Dessein uppå Wärken emott Landsidan
af Rigas Castell, som Hans Kongl: May:tt approberat, och
uthi Hans Excell: Kongl: Rådetz och General Gouverneurens
Herr Hastfers närwaro medh egen Handh d. 13. Maij Ao: 1687.
underskrifwit witnar
C. M: Stuart.

5 10 20 30 40 50 60 Rhein. Ruthen

Co ſuffenid Raimere

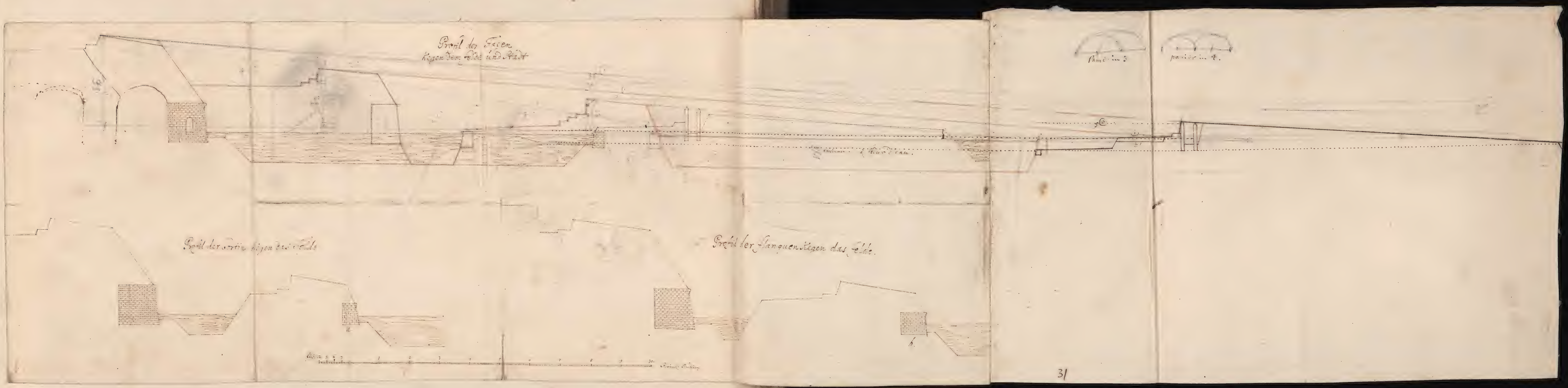

Dünamünder Schantz
Reglements Maasstab
10. 20. 30. 40. 50. 60. 70. 80. 90. 100.
Opratio
Opratio

Litt: C.
A.
B.
C.
D.
G.

Litt: D.

29.

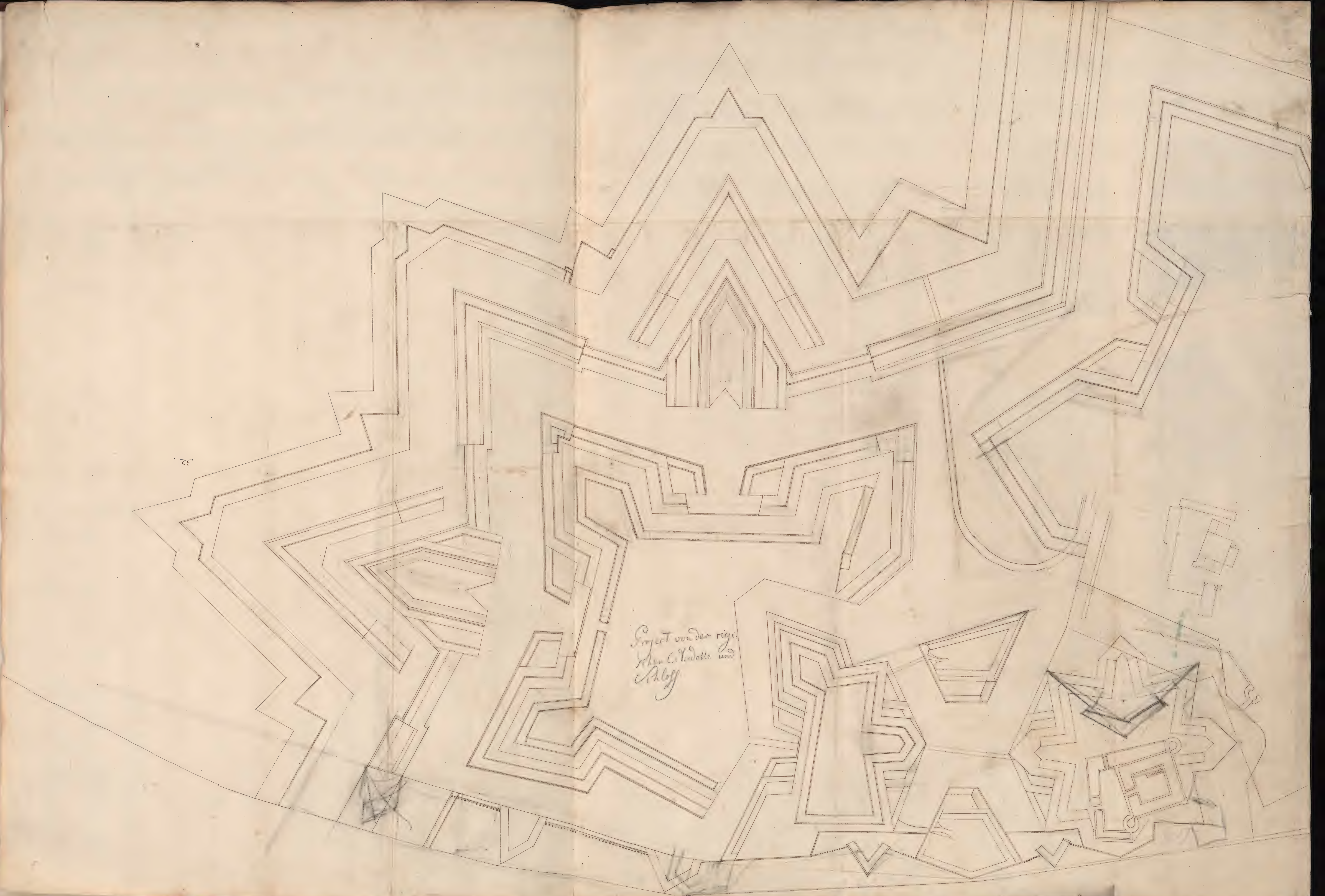
...gische Schloss
30


Profil der Facen
Kegen dem felde und Stadt
Profil der Flanquen Kegen das felde.
31

Провинци а которого города
того не написано

57

[illegible]



32

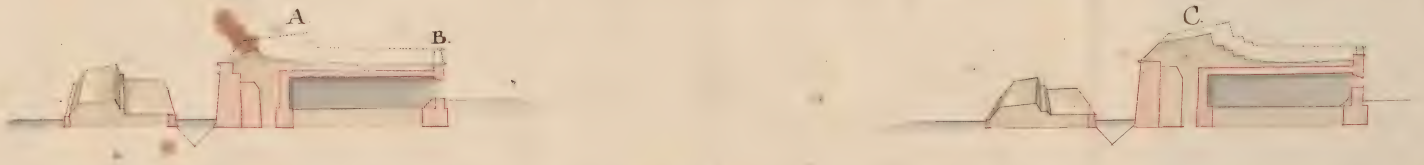
26.

Admirar

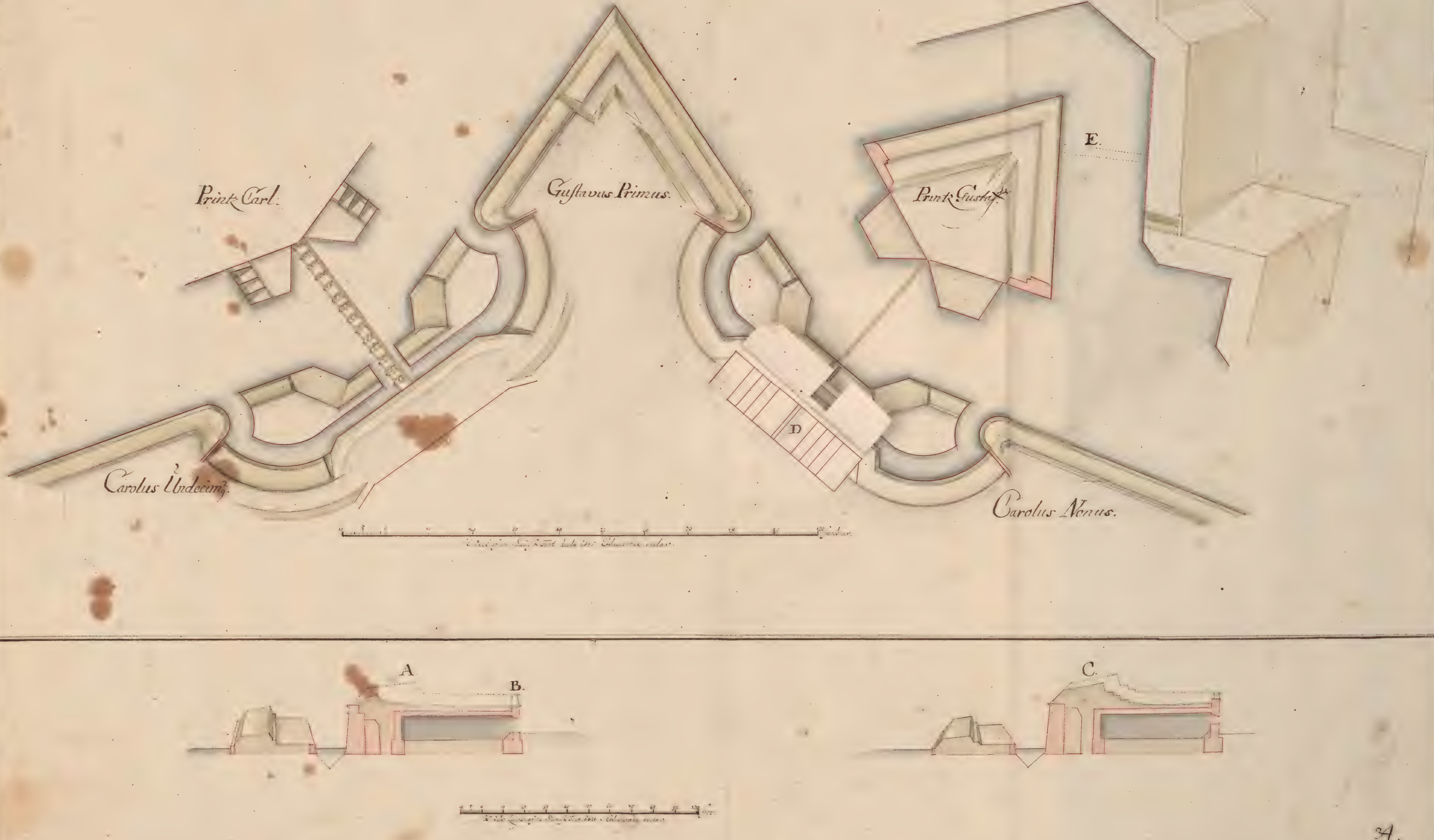
Tomē Hernand na Caus[illegible]

dar vorige
33.

Calculations Rÿstning af Riga Citadel,
pro Anno 1703.



Calculations Kÿstning af Riga Citadel, pro Anno 1703.



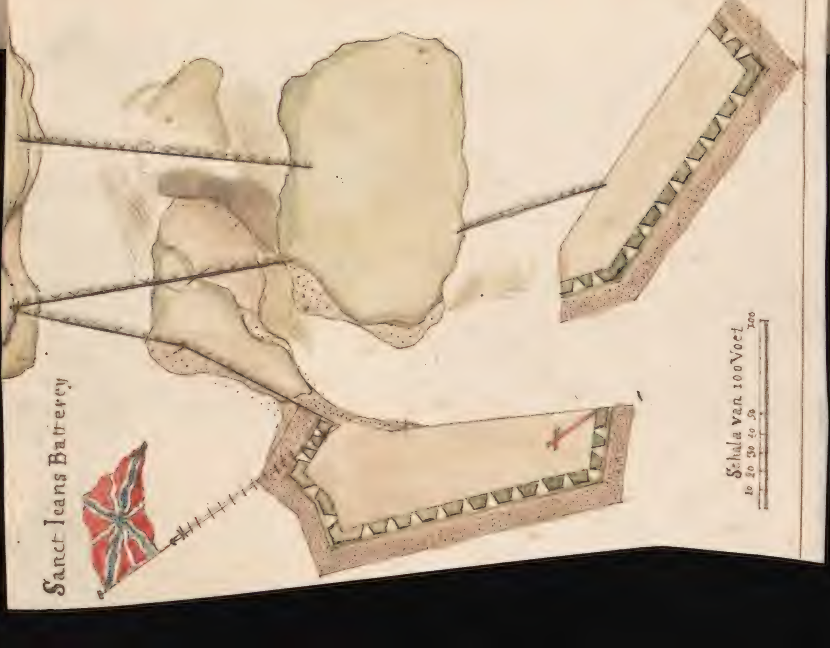
28

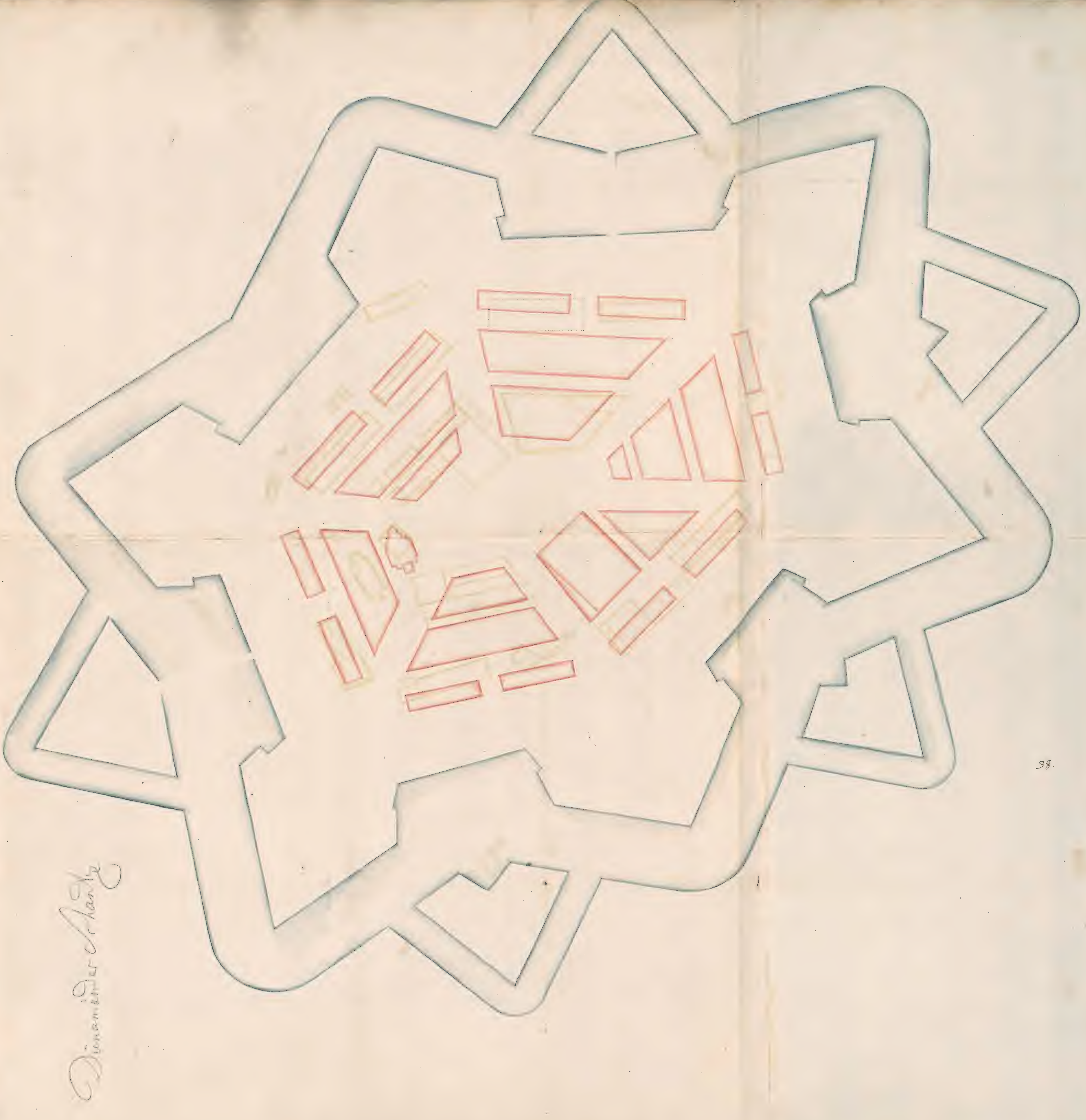
Dünamünder Schantz
Place d'Armes
magazin
Proviant och Civil Betiente
Septentrion
Delfin

Reinländische Ruthen
10 20 30 40 50 60 70 80 90
Project wegen einschliessung
aller Vorstädten der Riga
130.

Rigische

Nieuwe Batterey
Schala van 100 Voet
10 20 30 40 50 100

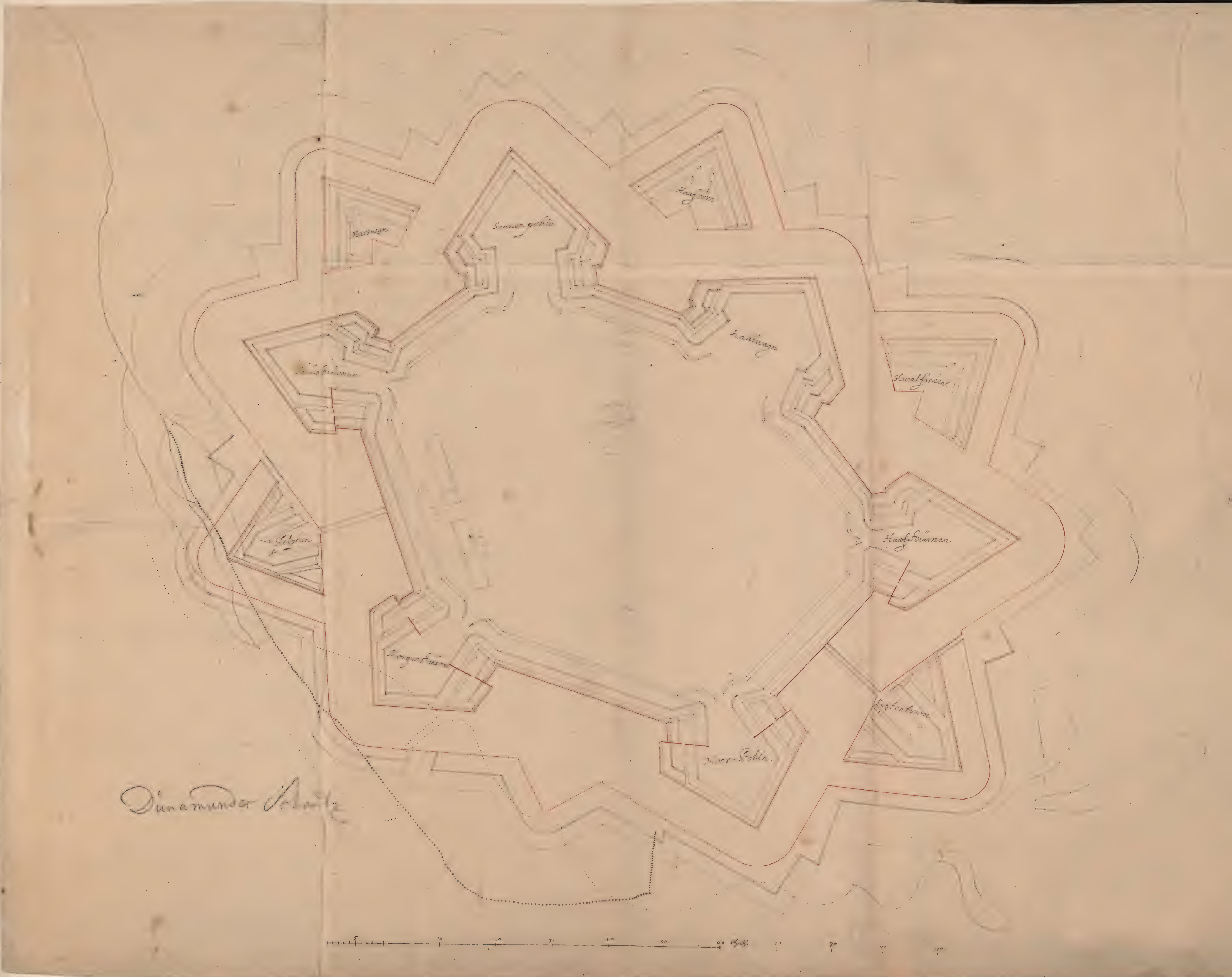

Sanct Jeans Batterey
Schala van 100 Voet
10 20 30 40 50 100



98.

382

nach dem formular schraffirte plan von Neümünde

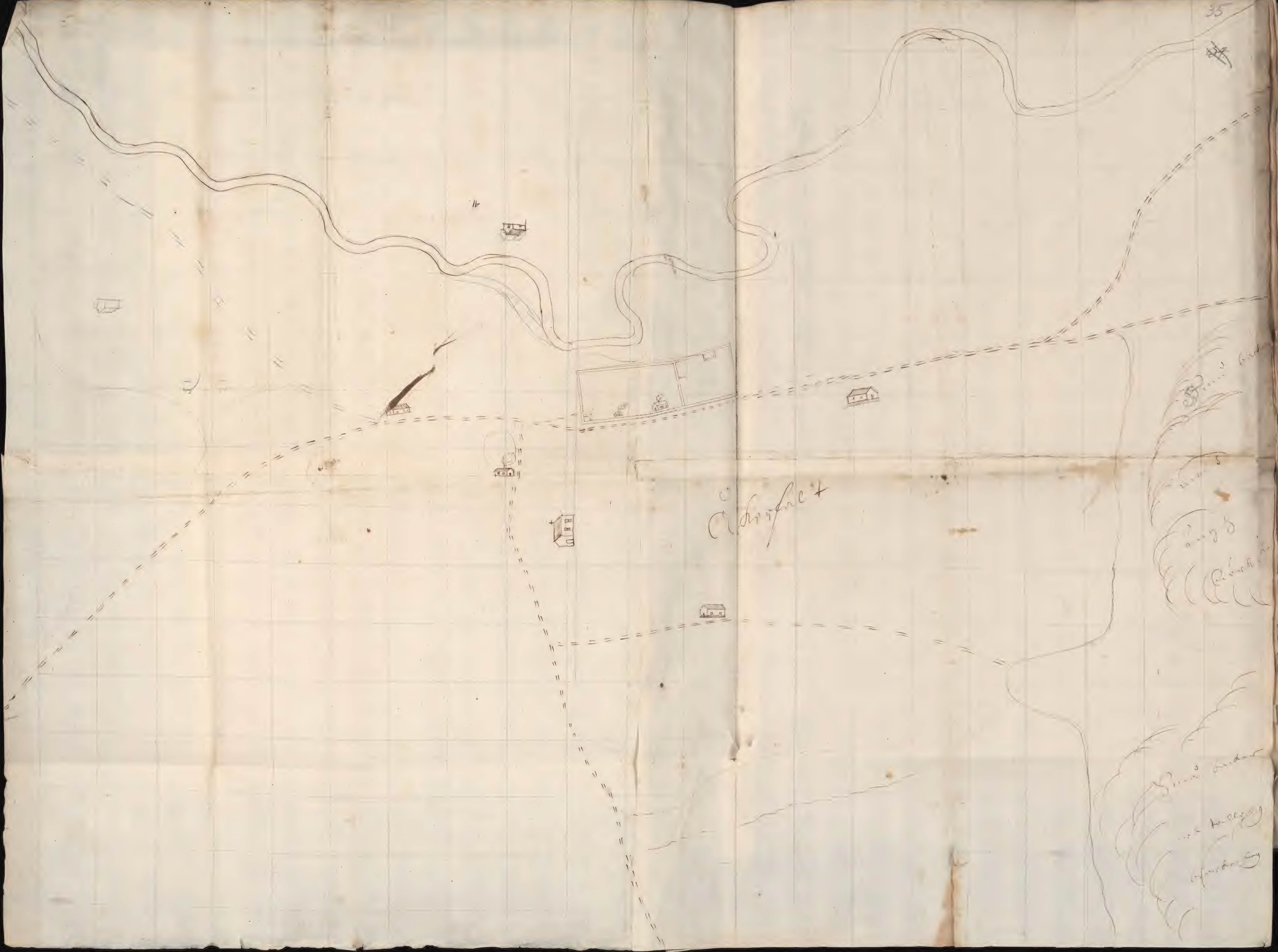

Dünamunder Schantz
Hwalfisken
Haafstiärnan
Septentrion

[illegible]

Rigische Citadelle und Schloss ins Grosse

[illegible]

~~44~~ 46



Lemberg

[illegible]

36

35

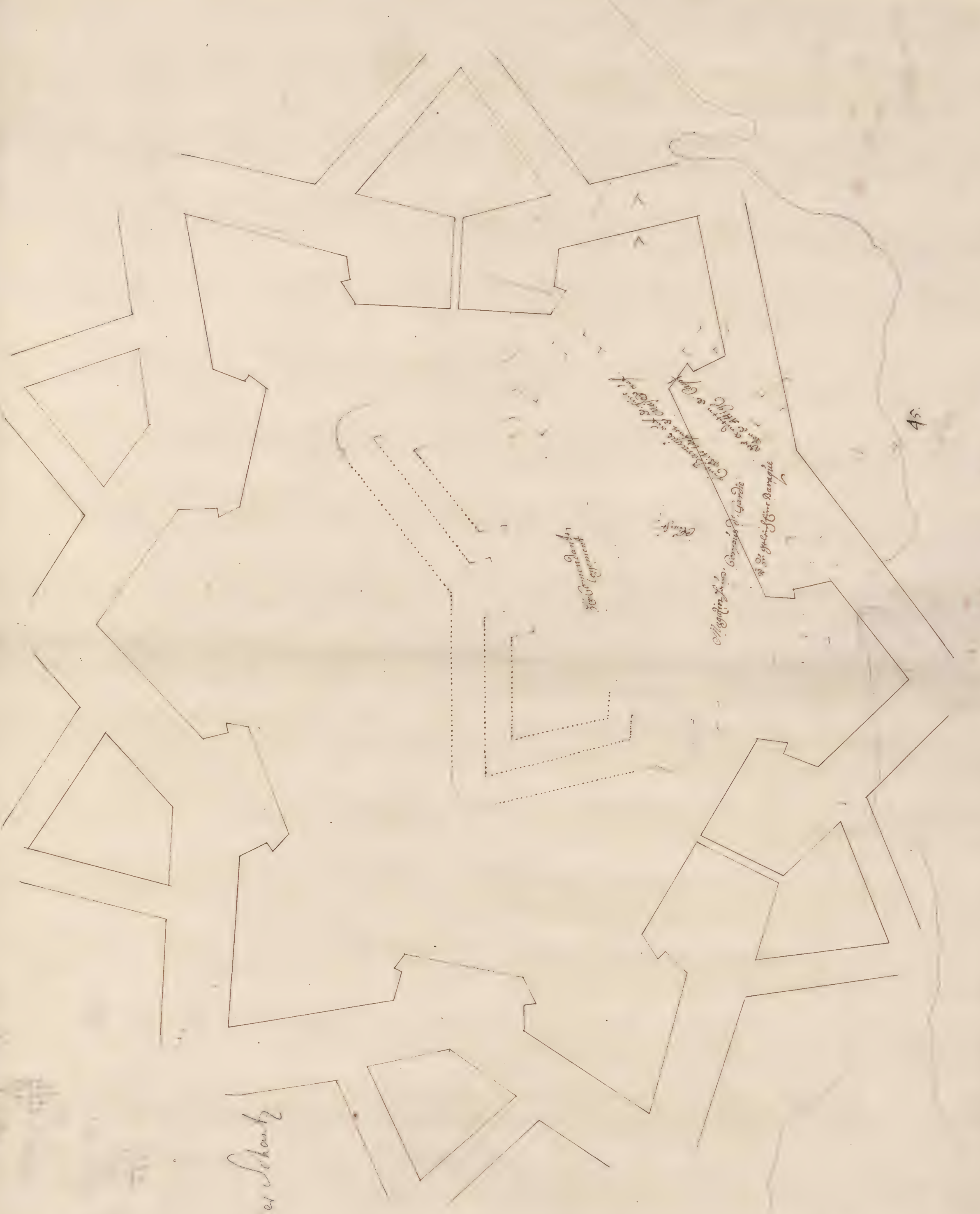
[illegible]

Svenske grund Effritningag

[illegible]

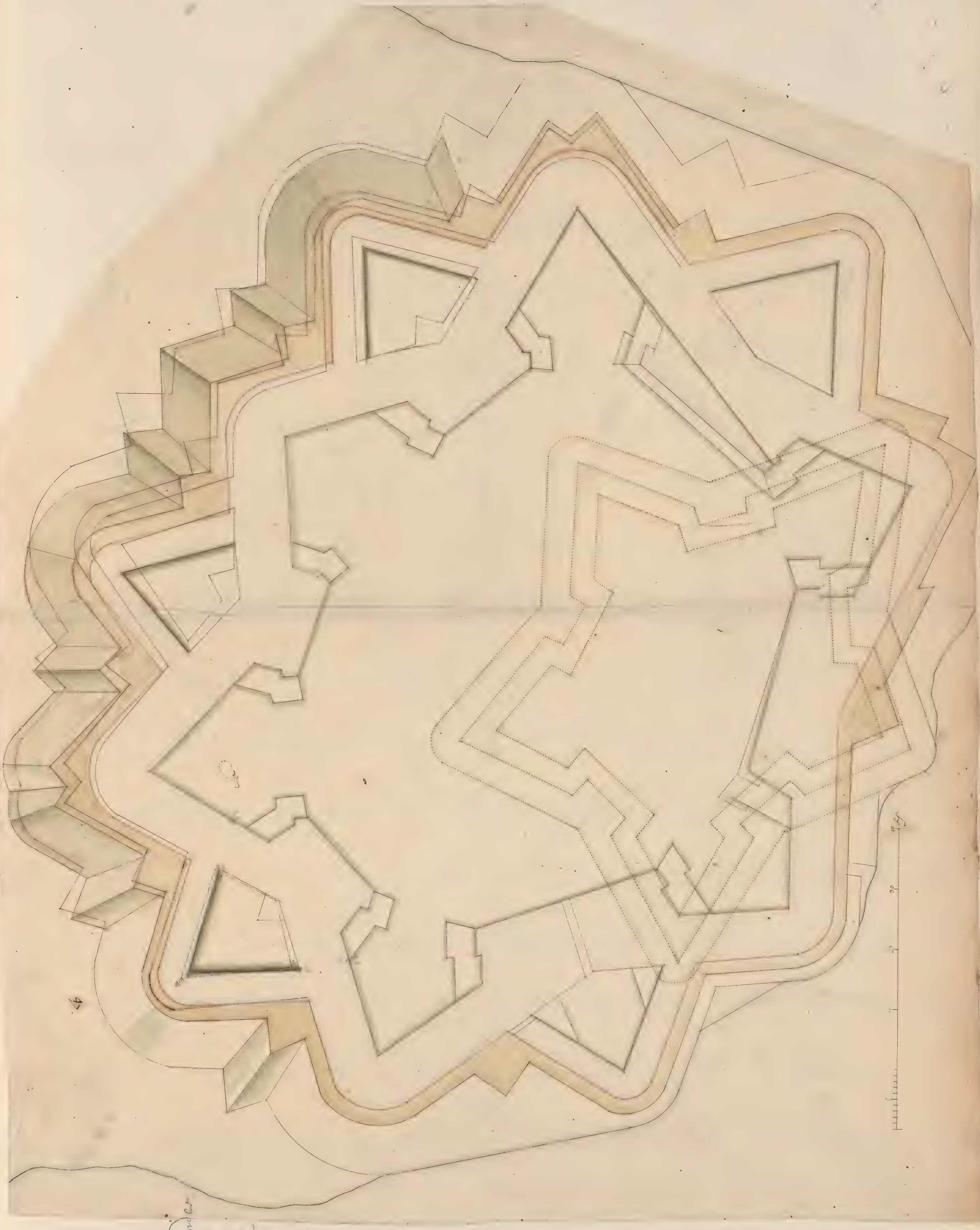
43

Das alte Werk soll rasirt
und das neue erhalten und gebauwert werd.
Dünamünder Schantz
10. 20. 30. 40. 50 R.
Magazin haus
Corpos de Gardie u.
zu geistlicher Baraque
44.

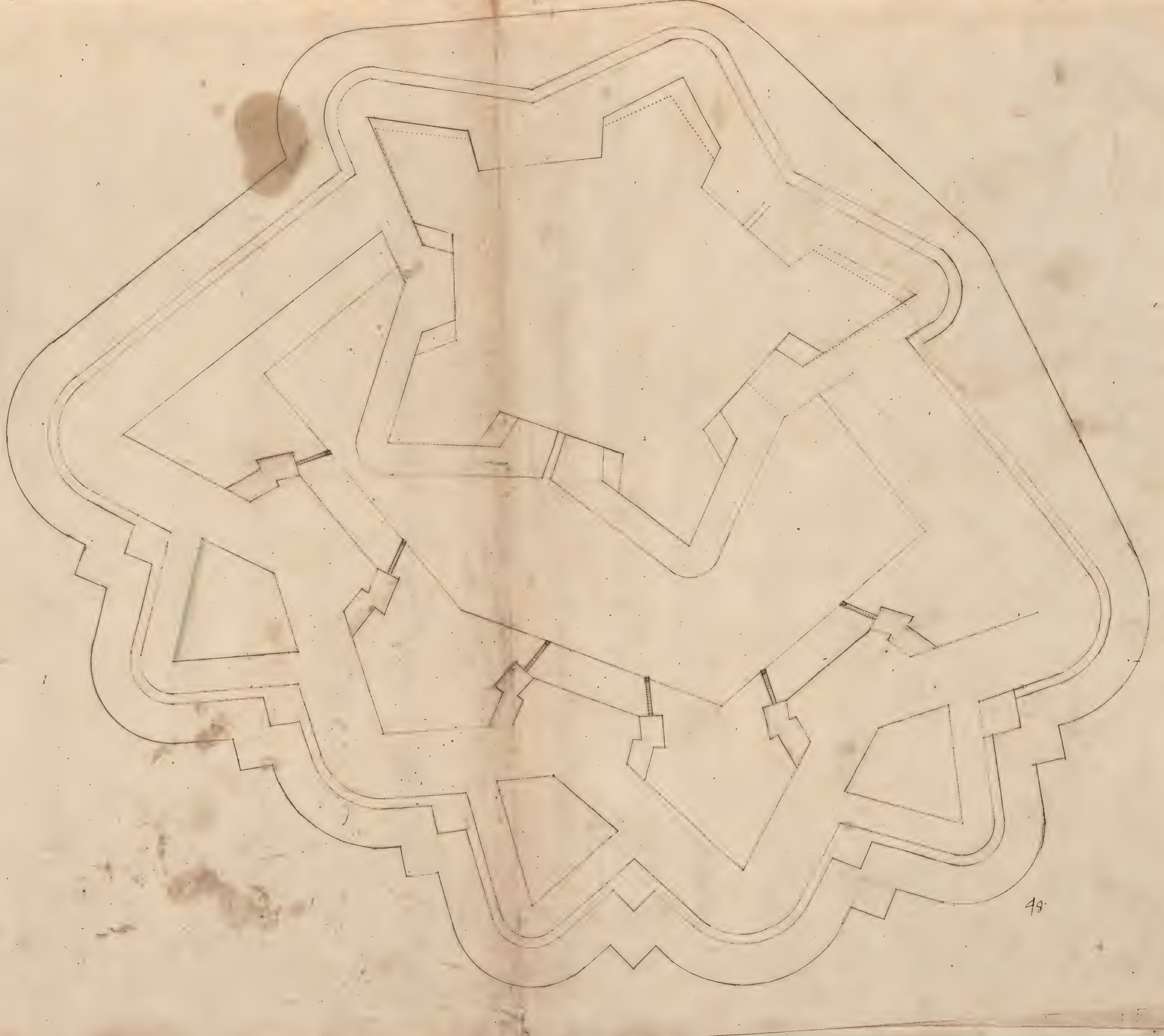


Dünamünder Schantz

96
Gustavus Primus.
Carolus Nonus
Citadell.
Carolus Undecimus
Gustavus Adolphus
Schloss
Carolus Gustavus
Christina
Horn.
Tott.



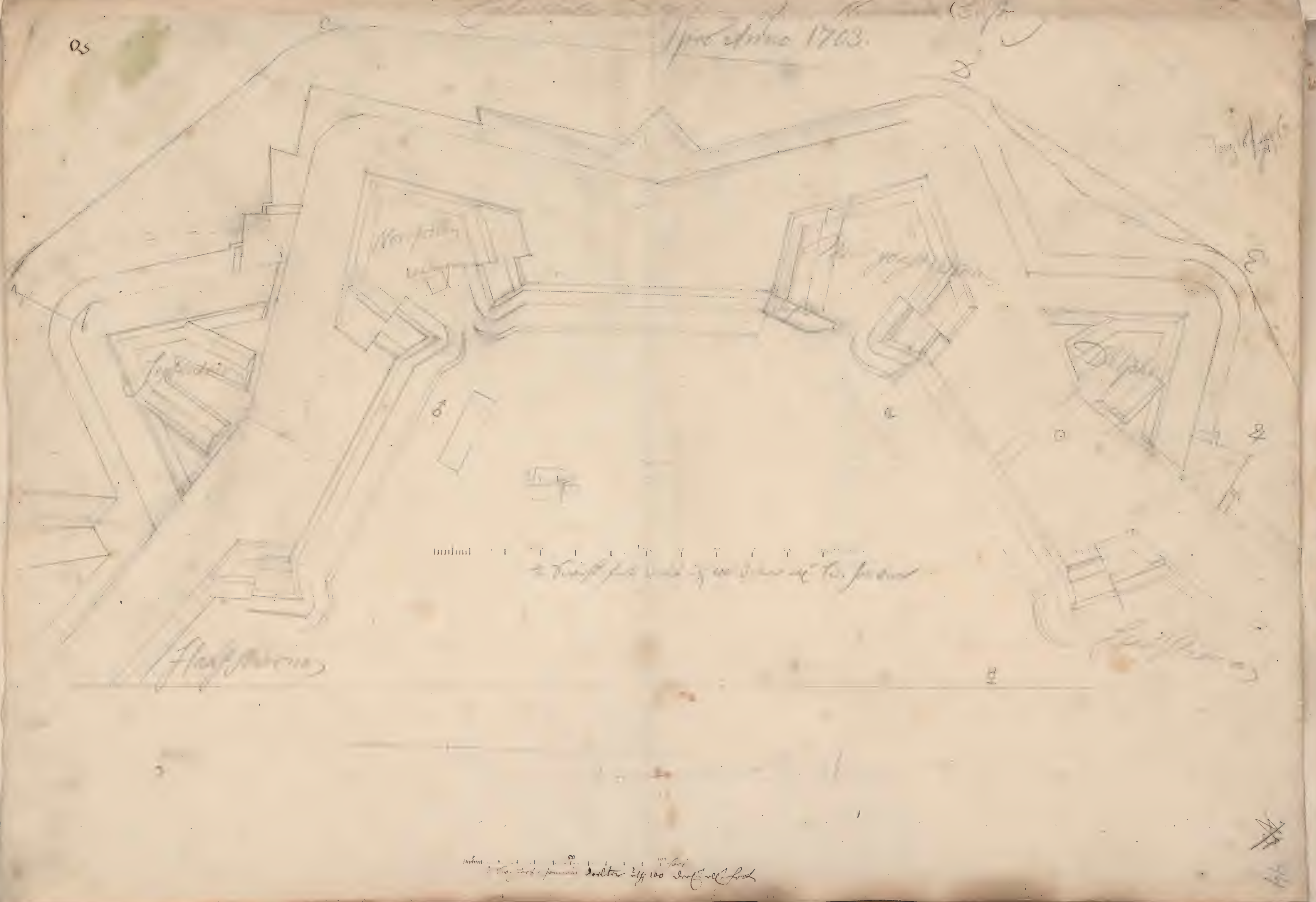
Dunamünder Schantze



Cas rouge

[illegible]

Neumärkische Sachen

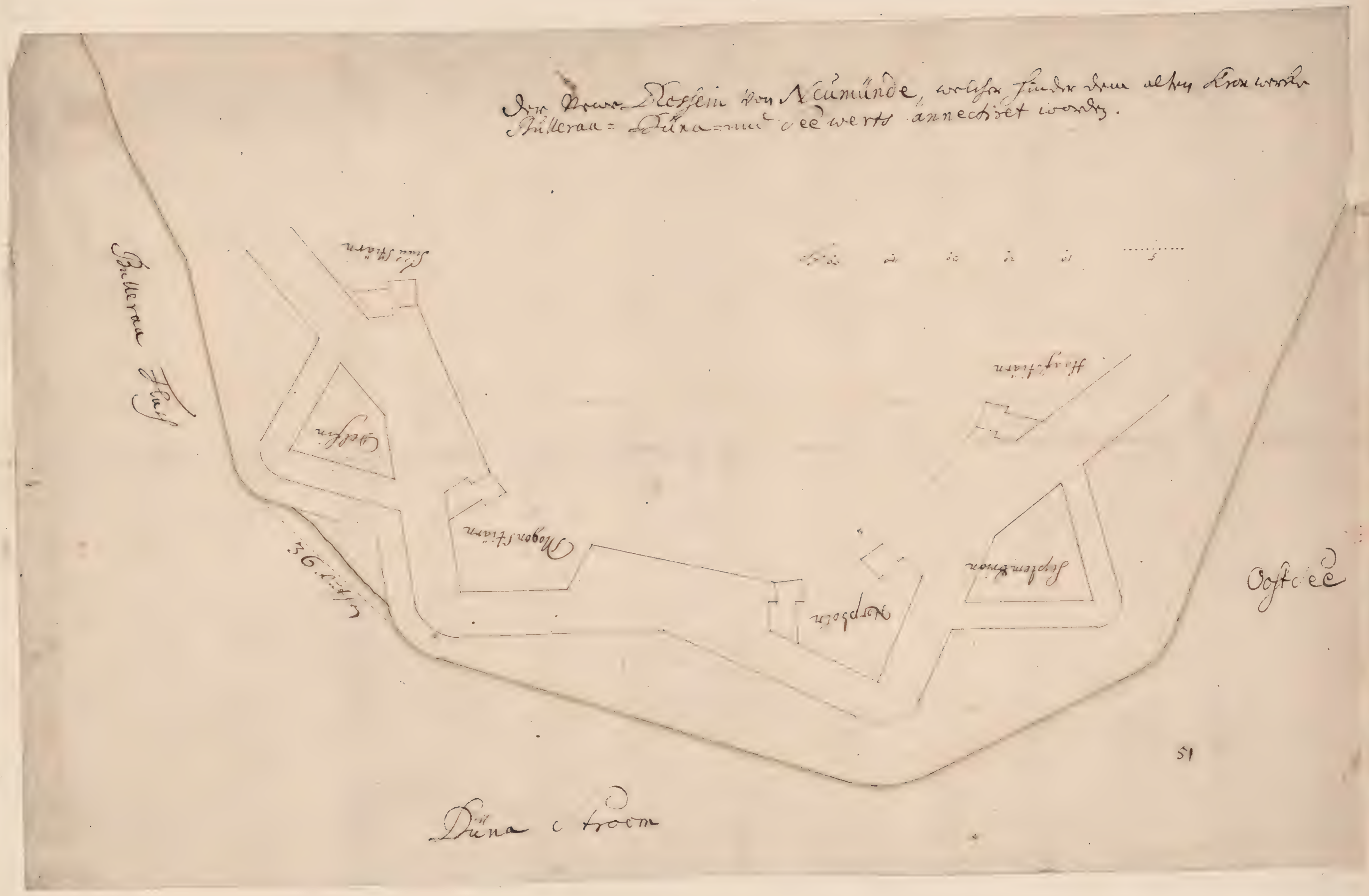


[illegible]

[illegible]

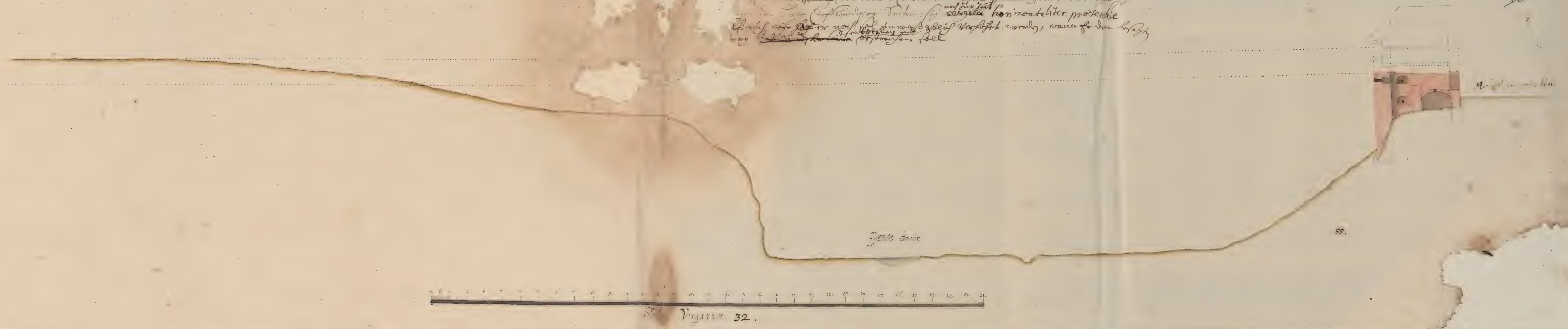
[illegible] 1702.

Wme. Au [illegible] Talmond 8

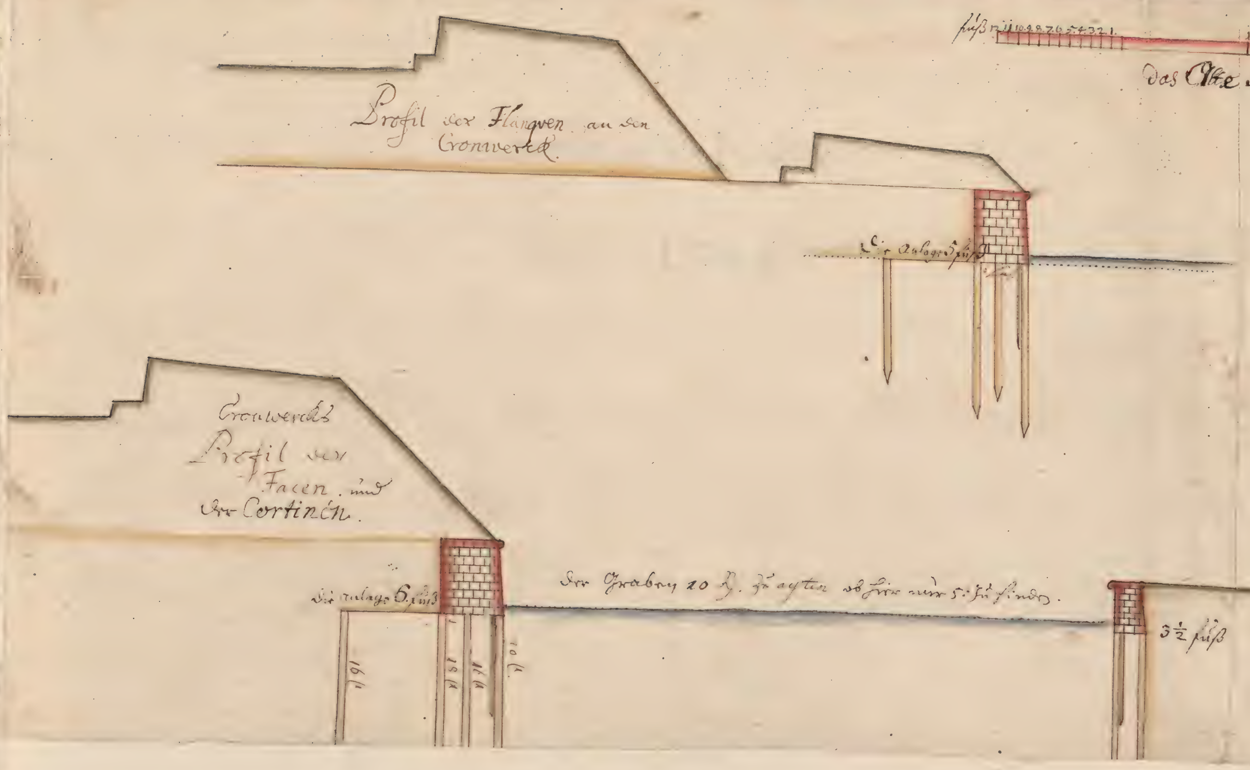

Der Neue Festen von Neümünde, welcher hinter dem alten Kronwerke
Bullerau= Düna= und Seewerts annectiret worden.
Bullerau Fluß
Düna Strom
Ostsee
51

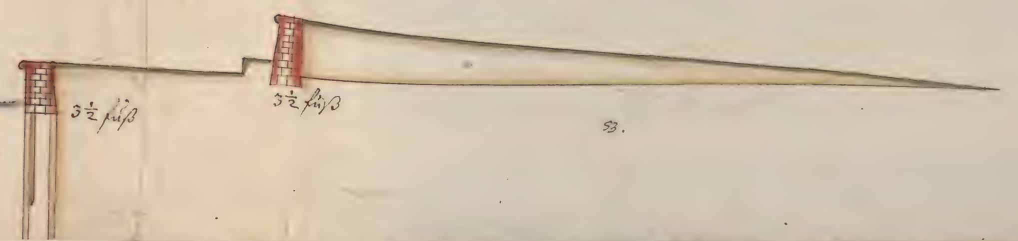
Erster Dessein von Neümünde.

Relations Charta Von Ao 98 mit lit g bezeichnet Zusehen!
...Ao. 98 ... avancirt ... Balcken ... mit dem ... horizontaliter praetendire ... verhöhet worden, wann ... Bessel



das Alte Profil zur Neumündischen festung und zwar zum Krohwercke, bestehende in Zwo Gantz und Zwo halben Bastionen, welche itzo ... Bolwerks pointe Sinistiärnan auff Sonnerpohl, Kahlwage biss an Staafsstiärnans Bastions pointe, Nach Ihr hochgräffl. Excell. Reichs Zast fältmarschall und General Gouverneurs Tottens Verordnung gebauet worden, Anno Ao 1671. ...

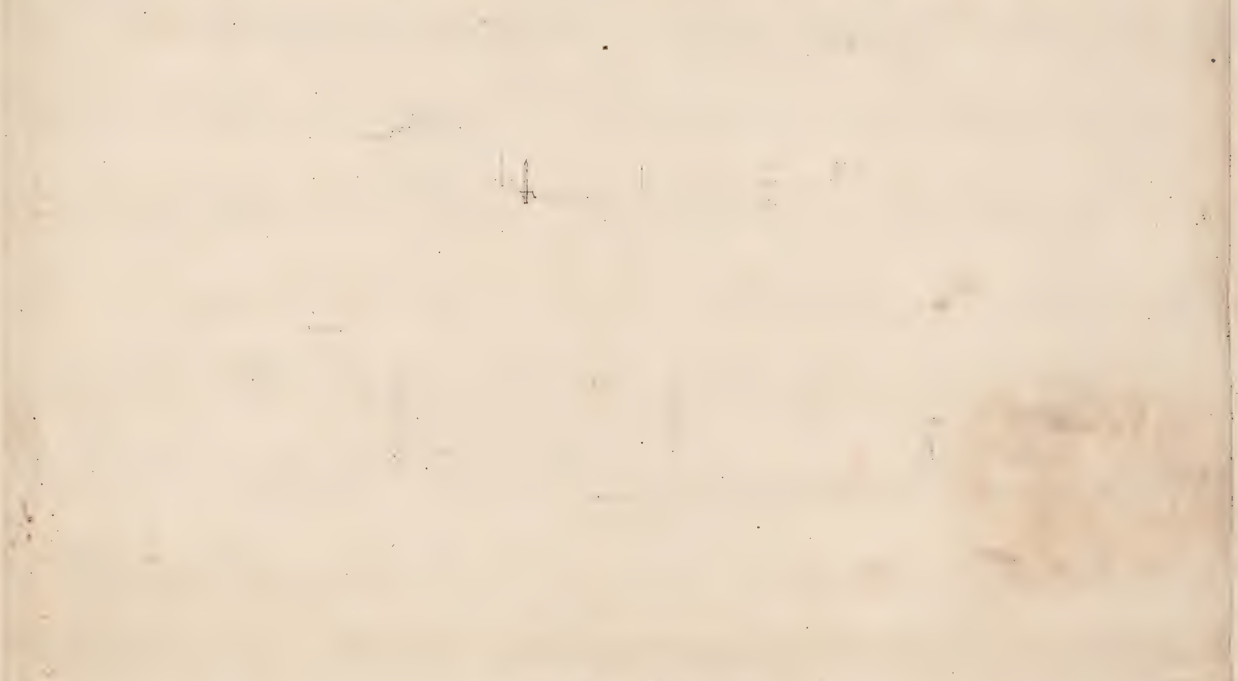




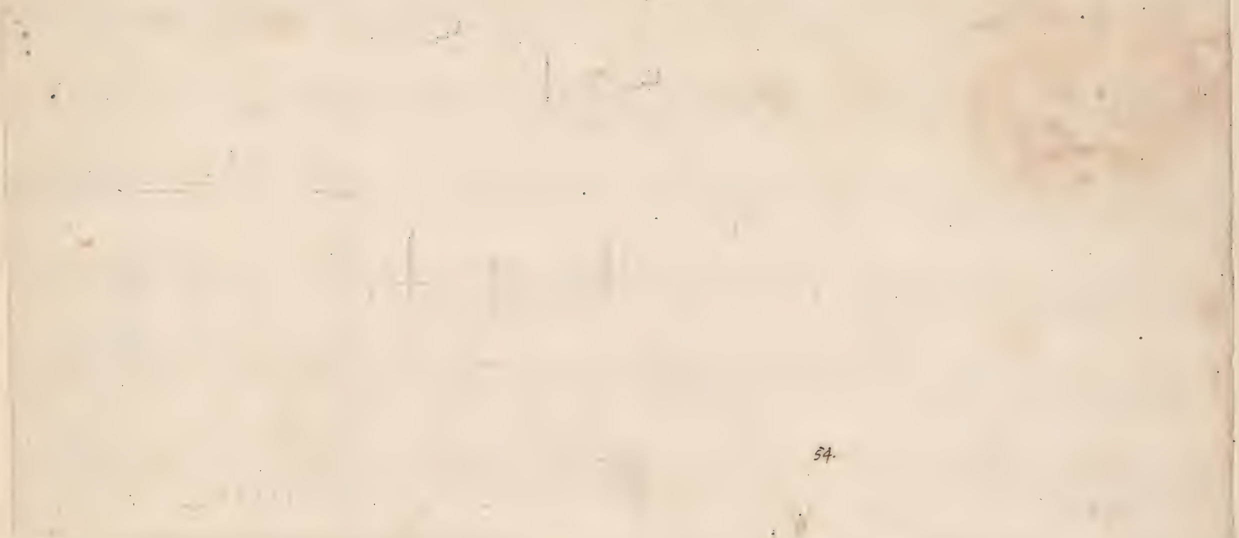
čaušťkó rfolů.

IV.

Polygons zwischen Carl Gustaffs: und Caroli XI. Bastionen: Profylen.

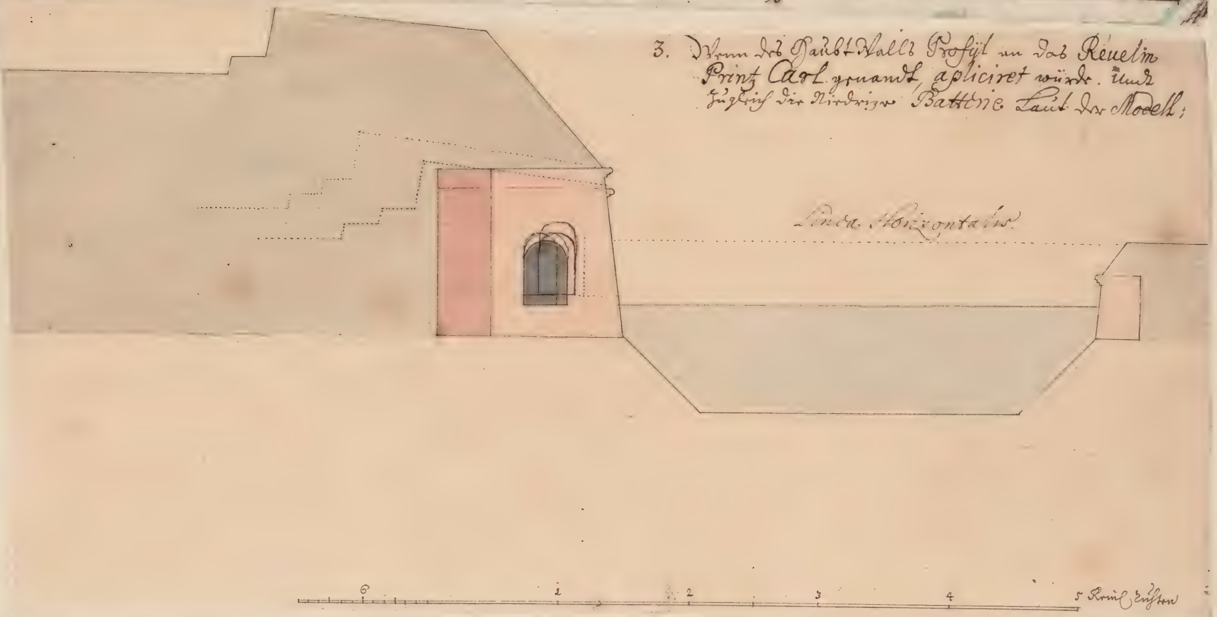


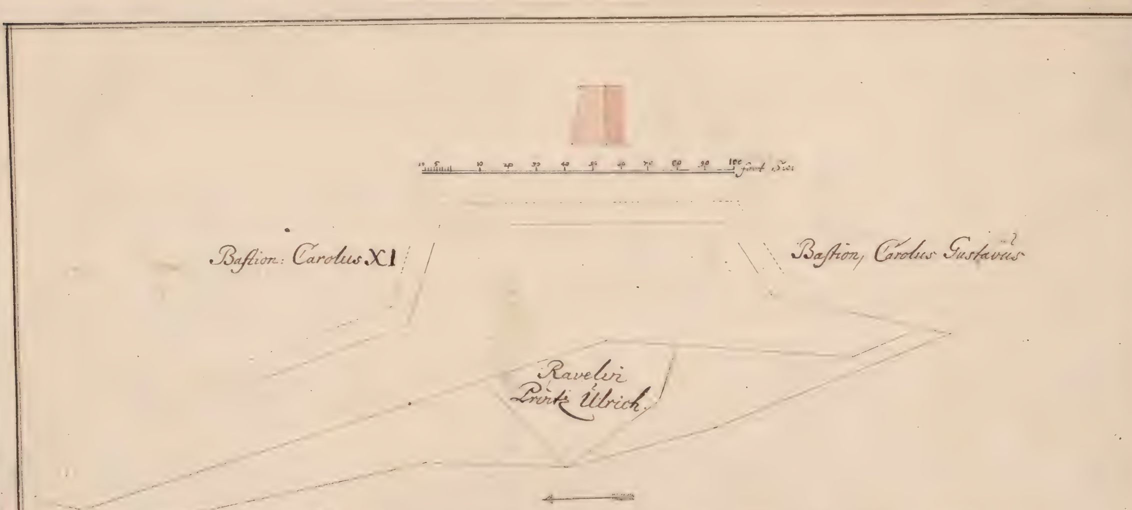
Tottens Linie Profilen



54.

Morgon Stiärnan
Norposten
Explicatio Numerarum
Storm Sturdt Force och Stoor Assistance

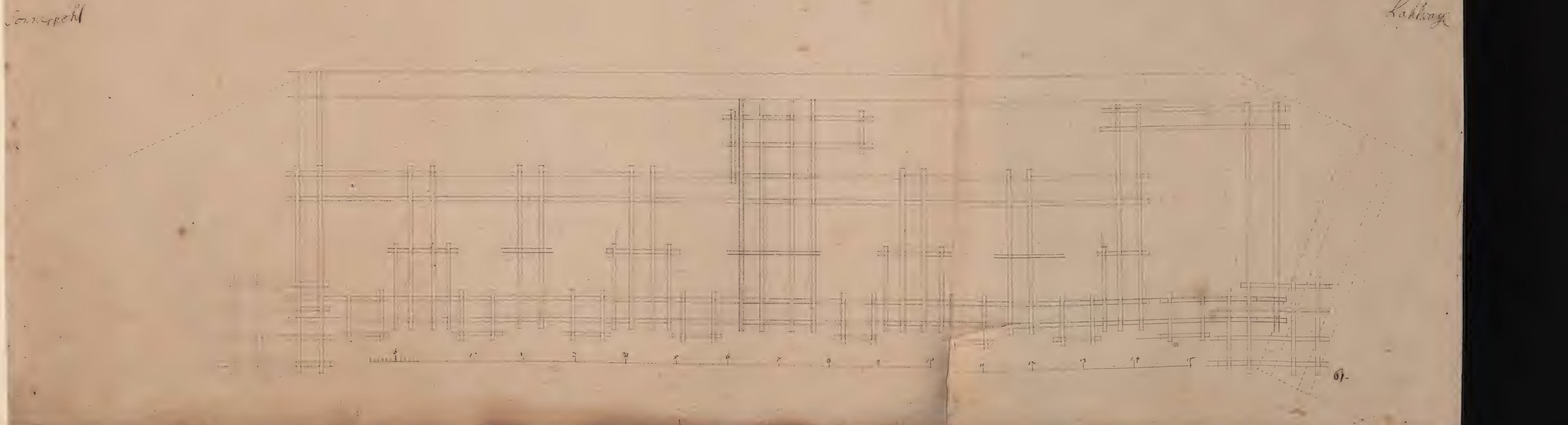

3. Wenn das Haubt-Walls Profyl an das Revelin Print Carl genandt apliciret würde. Und zugleich die Niedrige Battrie Laut der Modell;
Linea Horizontalis
5 Ruthen


100 fot
Bastion: Carolus XI
Bastion Carolus Gustavus
Ravelin Printz Ulrich
100 Sw. famnar
Scala af 1 och 1/6 dels Quarter Swänskt, deelt i Ett hundrade och 10 deelar eller Swänska famnar
DÜNA = FLUVIJ

59.

60.

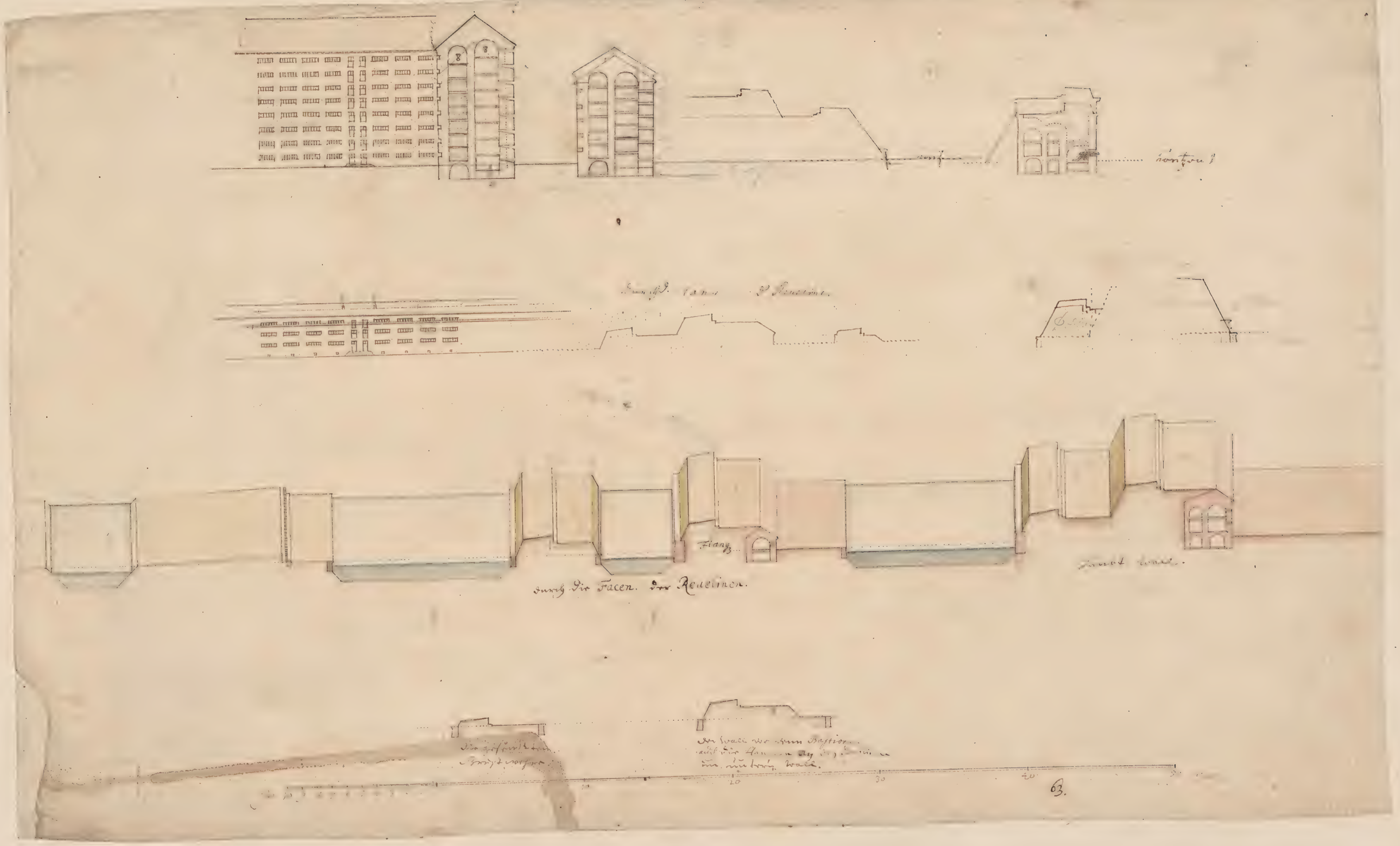
Neumündischer Grundschlag zu denen Steinernen Casernen unter dem Wallgang zwischen Sonner Pohl und Kahlwage Bastionen



61.

249

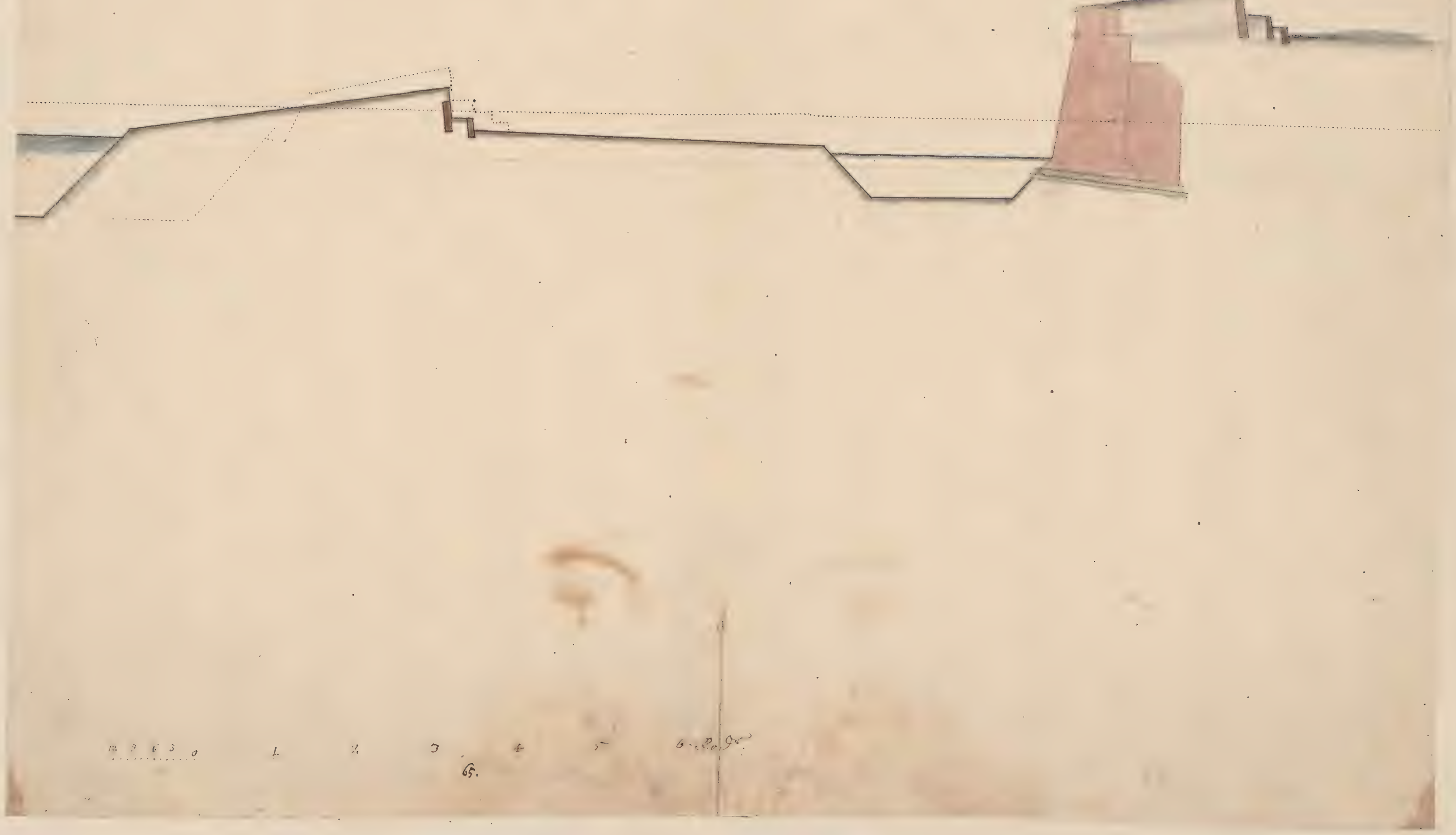
Explication.
C. Scharnecki Bastion.
D. Panski Bastion.
G. Ravellien
600 Mann.
BULLERA Fluss
62.

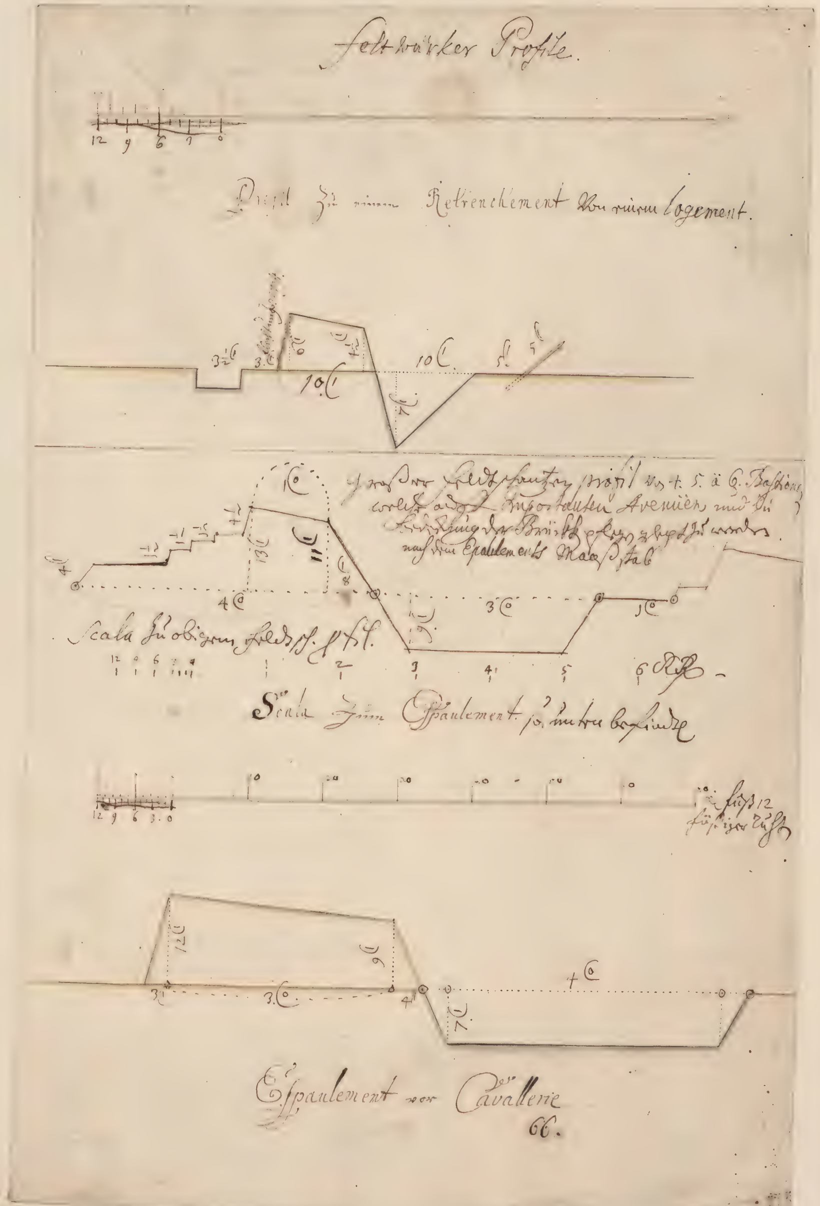

durch die Facen der Ravelinen
Flanq
63.

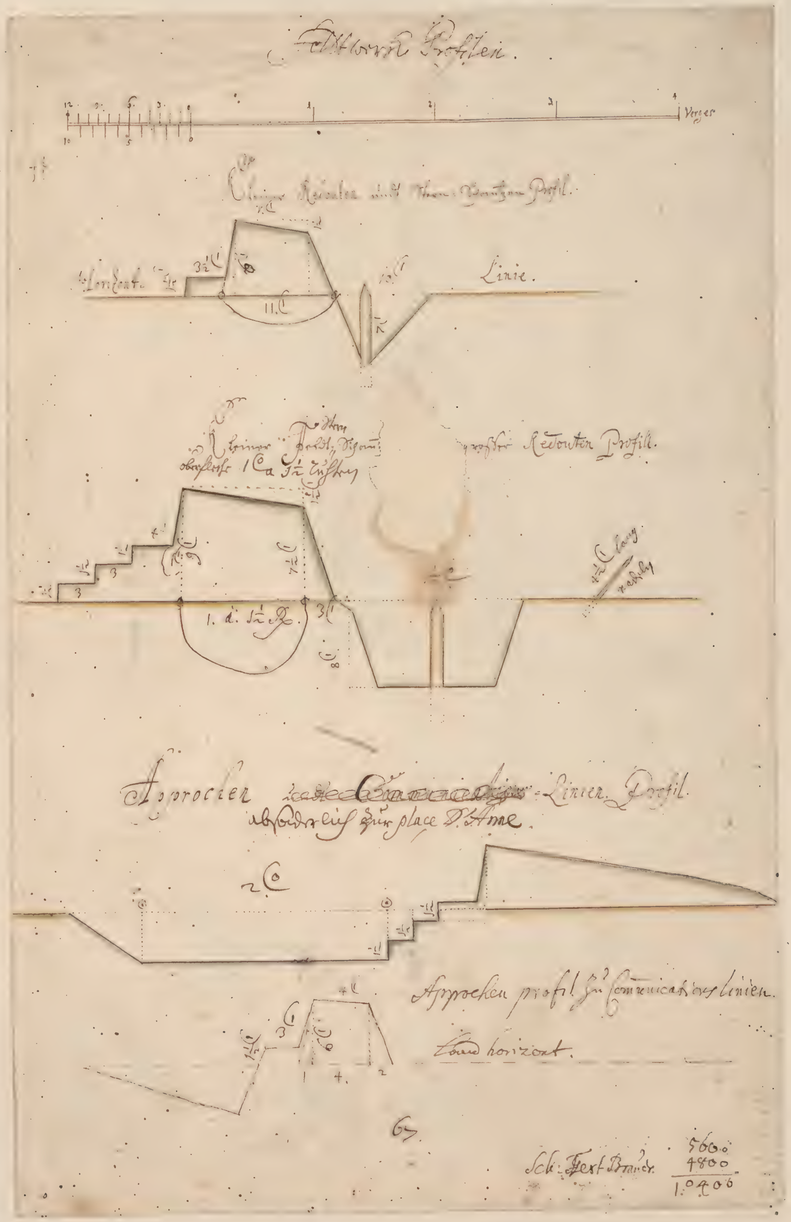
Ziffernes Betydelsse som wijds Profijlerne äbro tecknade.

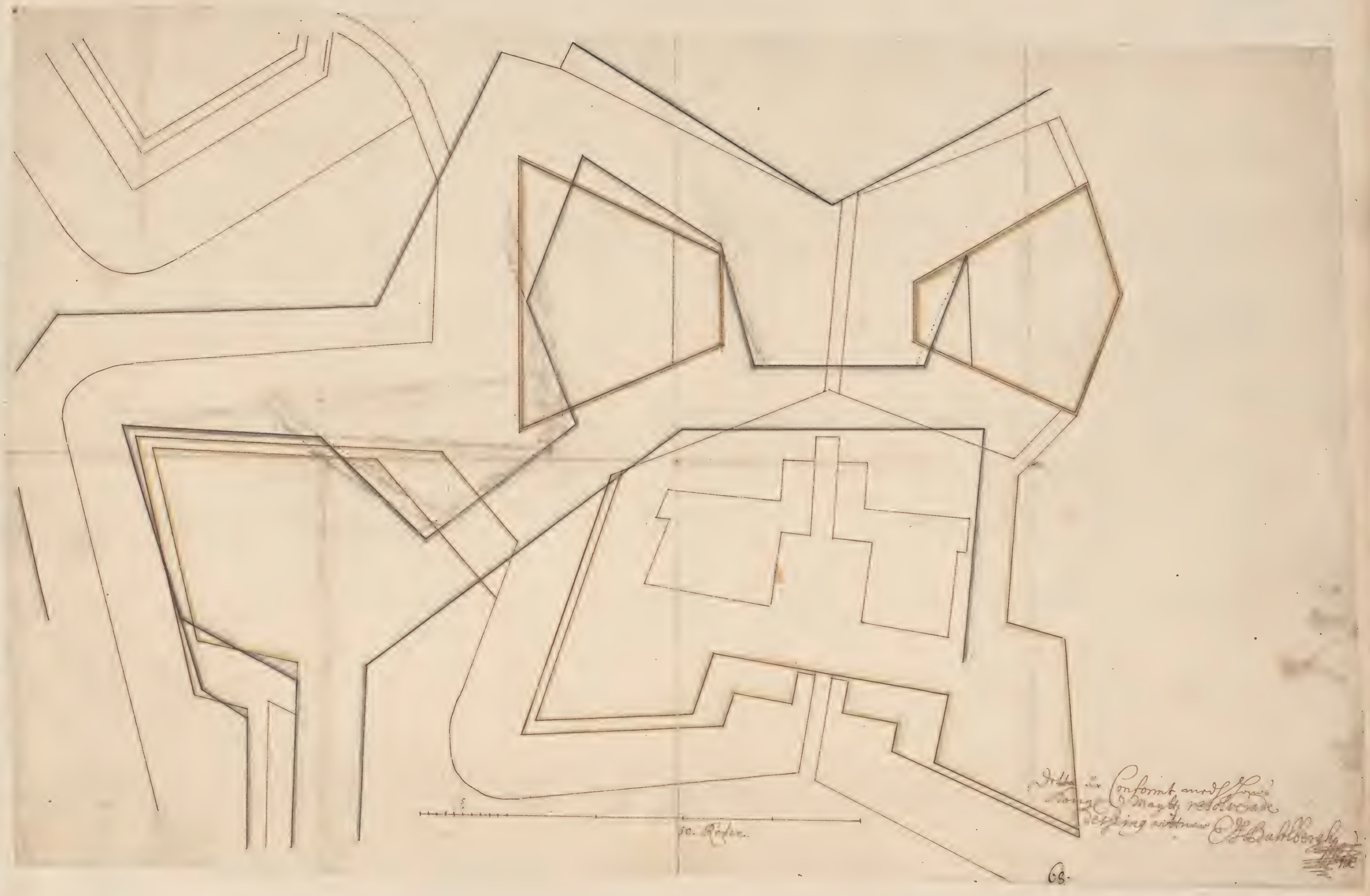
1. Profil wijd Hufwud Schantzernes Richt Linior
2. Profil wijd Cronwerkets Richt Linior
3. Ravelin- och Contregardernes Profil.
4. Profil på Hufwudskantzens Flancquer
5. Profil af Cronwärkets Orellioner.
6. The förtäckte Flancquernes profil på ~~bägge~~ de Cronwerke.
7. Betäckte Wägen.
8. Betäckte Wägens Bröstwehr.

Profile of Linien CD.

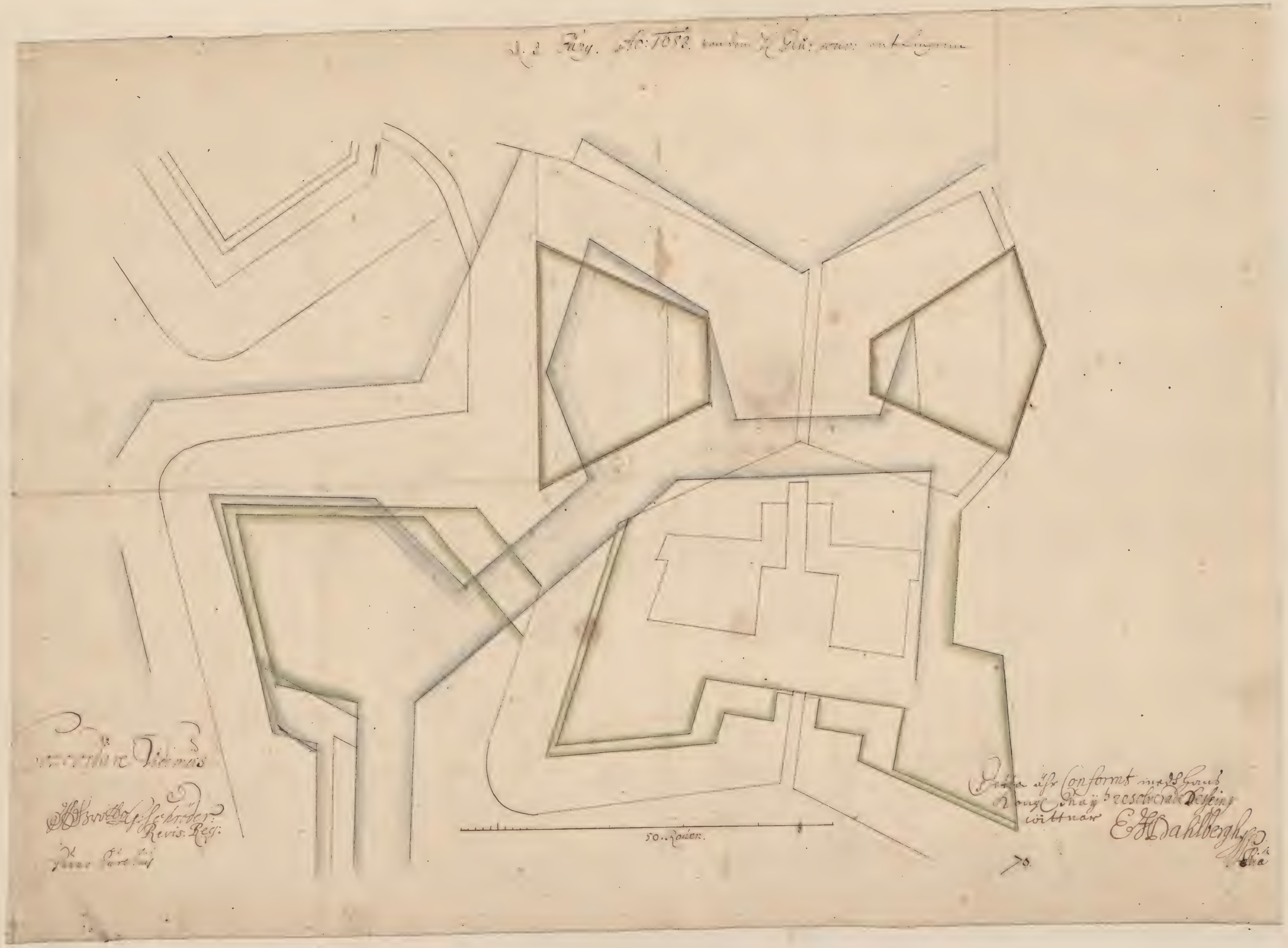


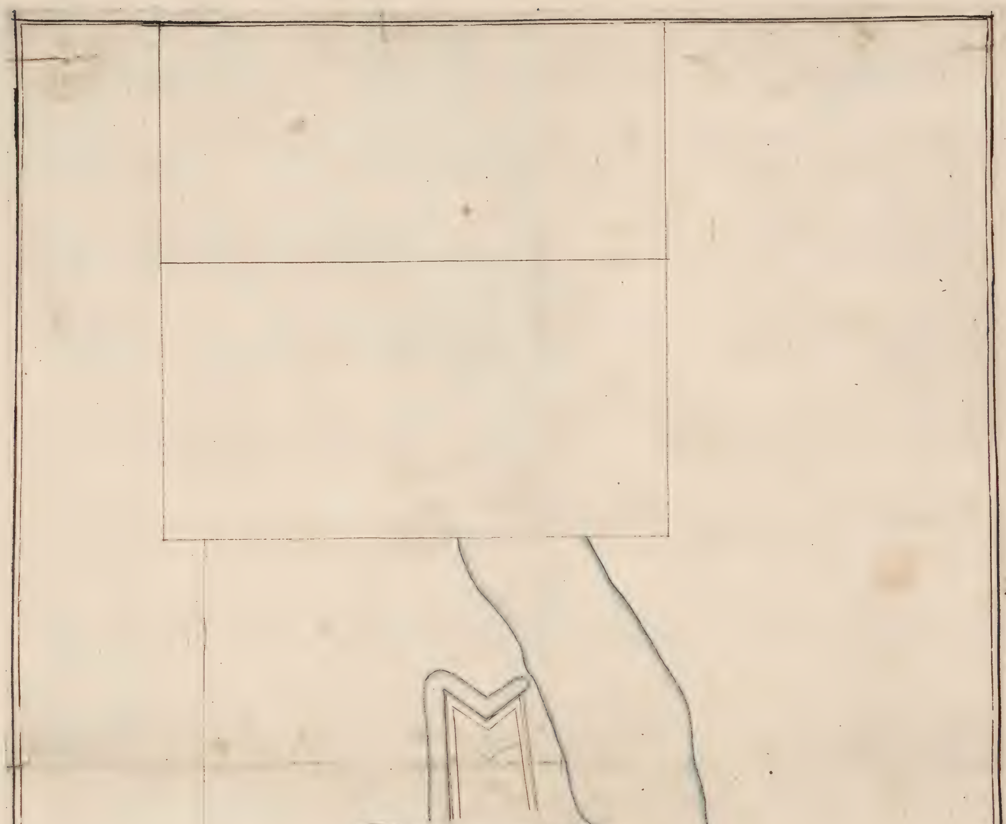

Feltwärker Profile.
Profil zu einem Retrenchement über einem logement.
Scala zu obigem Feldschantz Profil
Espaulement vor Cavallerie
66.


Feltwerck Profilen.
Verges
Linie.
Approchen profil zu Communications Linien.
Land horizont.
67

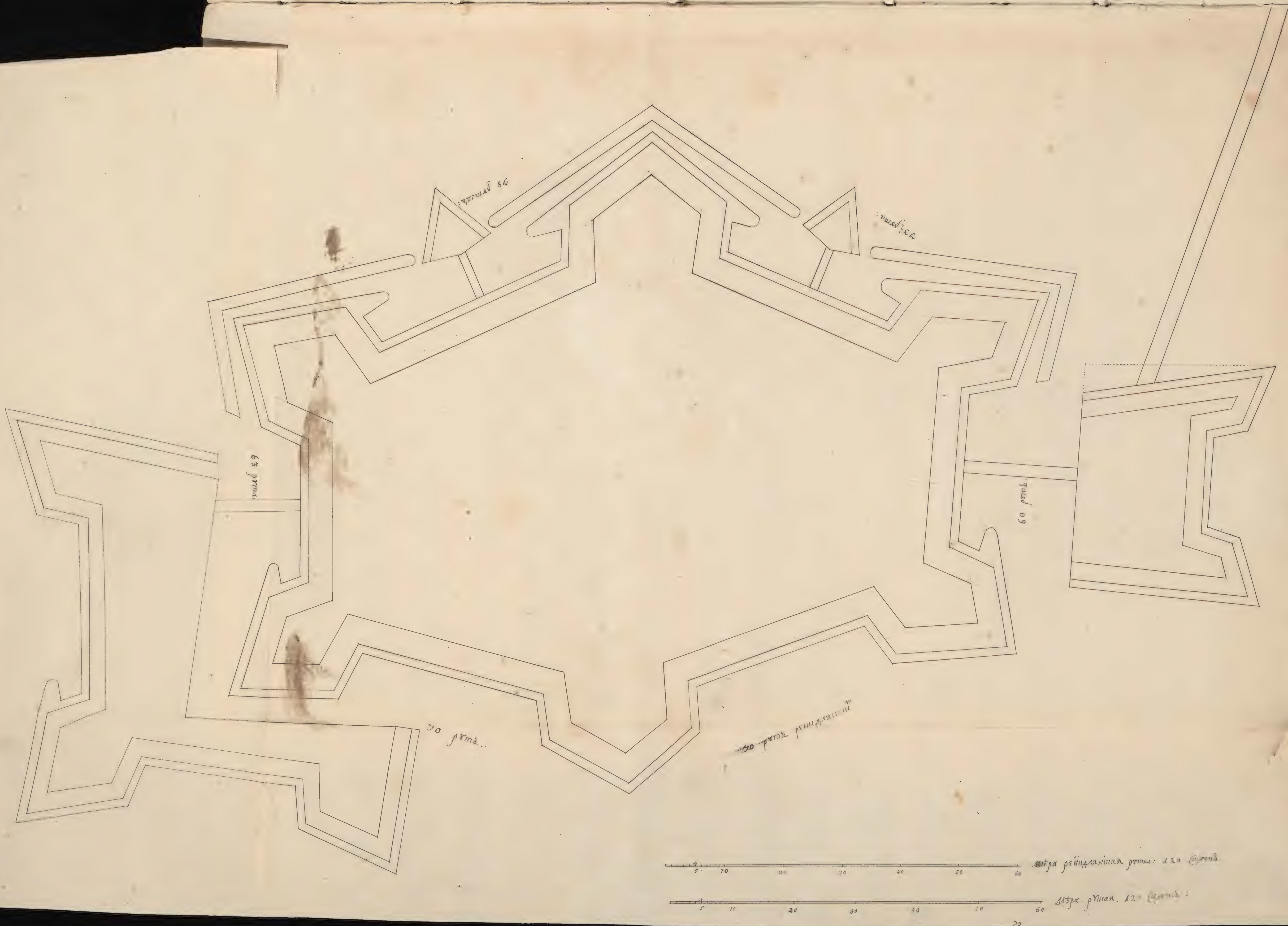

10. Röder
68.

10
20
30
40


50. Ruthen
Revis: Reg:
E. Dahlbergh



10.
5
0.
20.
30.
40.
50 R: Rod:r

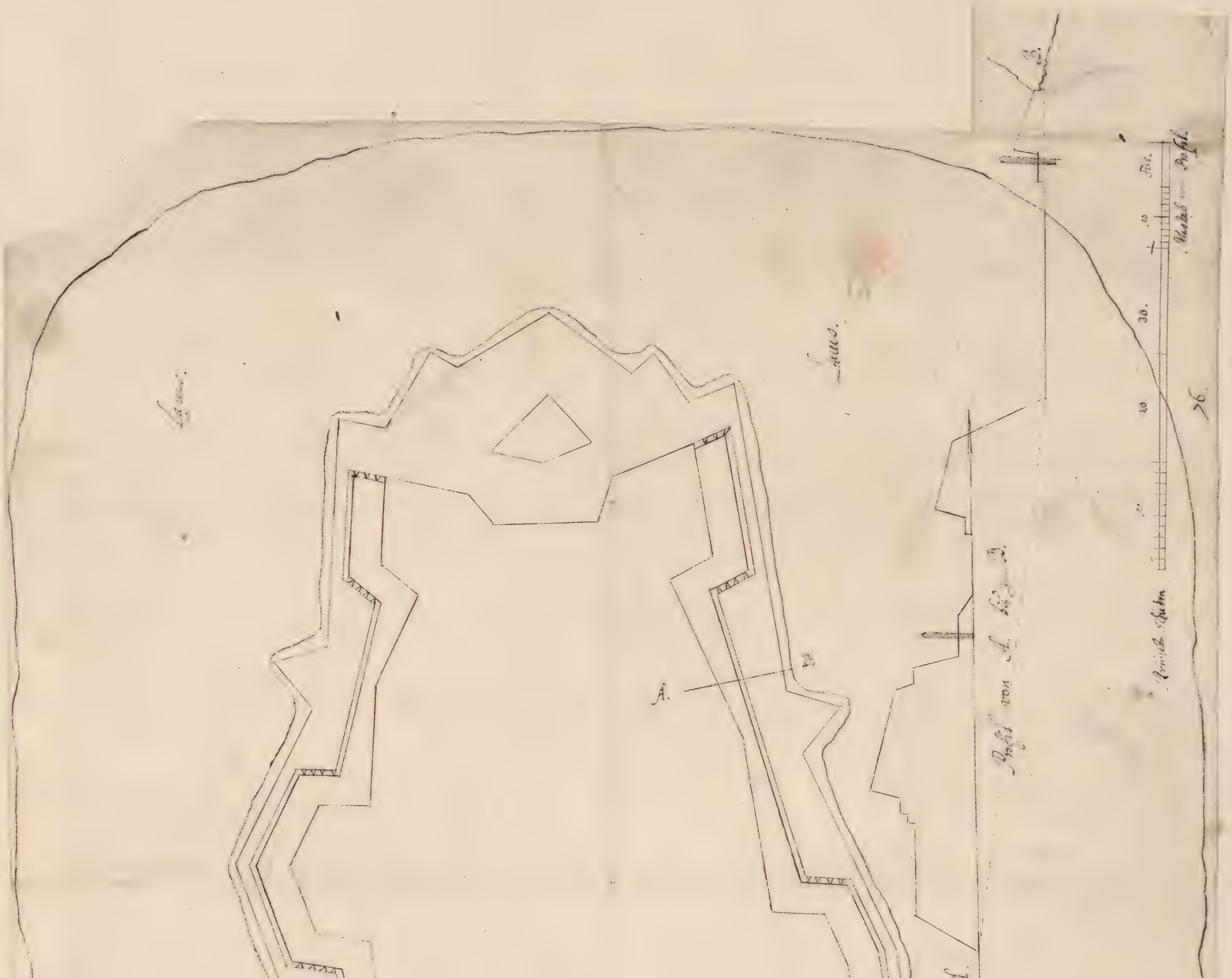

84 руты:
75 рута:
63 руты
60 рутъ
70 рутъ
70 рутъ рейнландских
мѣра рейнляндская руты: 120 саженъ
5 10 20 30 40 50 60
Мѣра руская. 120 саженъ:
5 10 20 30 40 50 60
73

58 60

AENWYSINGE VANDE LETTEREN

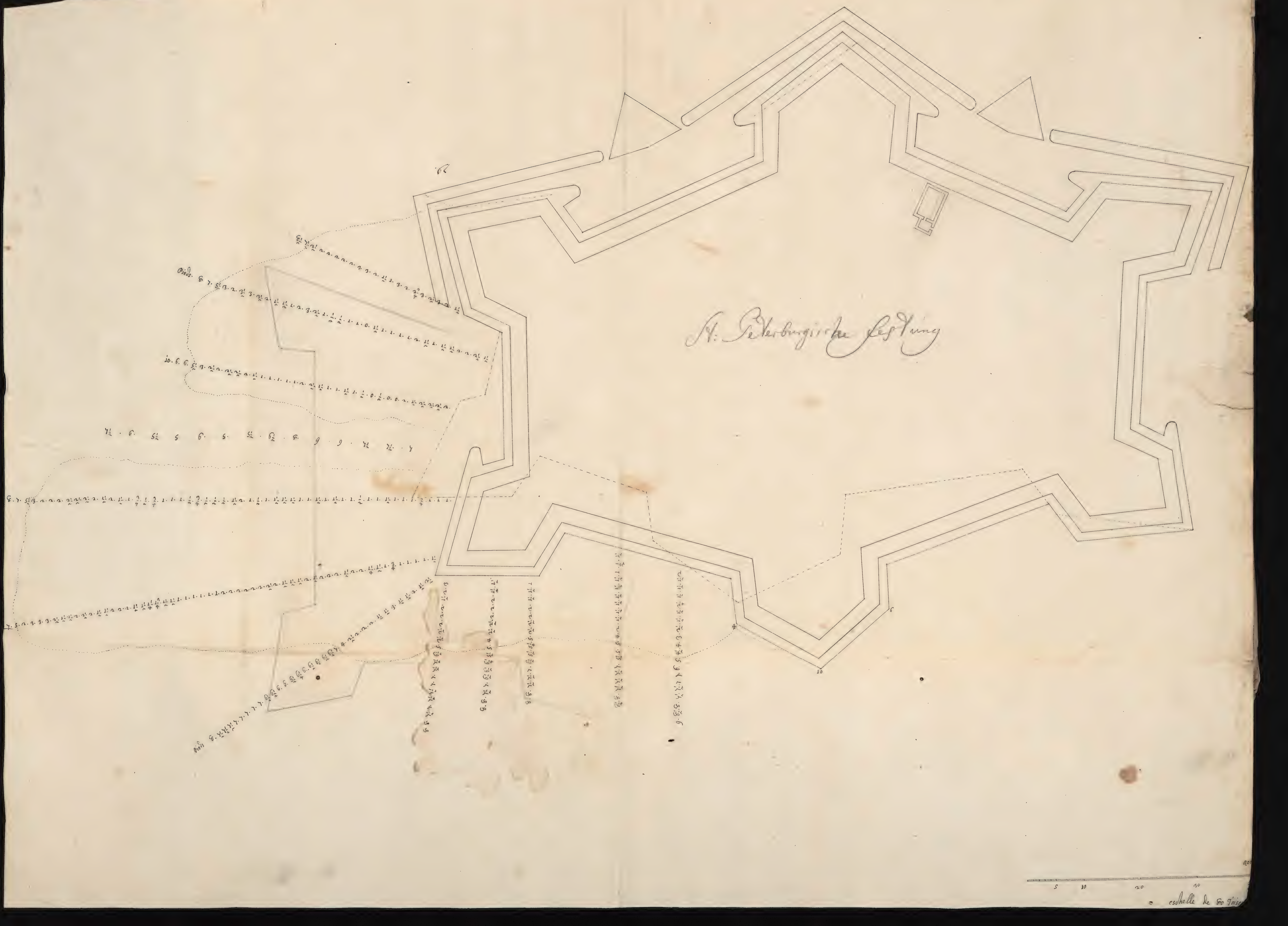
A	Spyt Mansvelt Bolwerck,
B	Bolwerck boven de Boospoort.
C	Mauritius Bolwerck.
D	De Clyne Katt
E	Martini Bolwerck,
F	De Groote Katt
G	Nassauw Bolwerck
H	Bolwerck boven de Ginnekenspoort
I	Blanckenburgh Bolwerck.
K	2 Ronde toorens, alse Batteryen

Riga
10
20
30
40
50
60
70
80
90

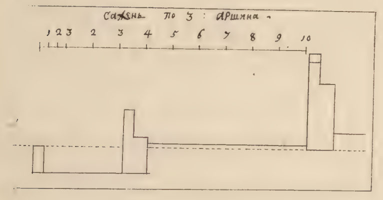

Welikij Luki
Lacus.
Lacus.
Lacus.
Lacus.
A.
B.
A.
Profil von A. bis zu B.
B.
eine Schleuse
eine Linij
eine Linij
Rheinische Ruthen
10
20
30.
10
Fus.
Maßstab vom Profil.
76.

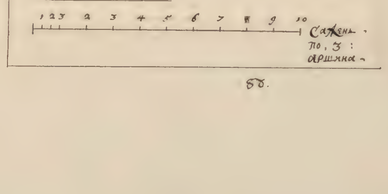
[illegible]
[illegible]
[illegible]

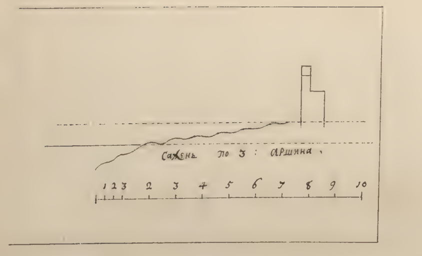
200 300 400 500 600 700 800 900 1000 feet


St: Peterburgische festung
5 10 20 30
eschelle de 80 Toises

12345 10 20 30 40 50 60 70 80 Сажени.
12345 10 20 30 40 Руты.
36912


Саженъ по 3 : аршина.
123 2 3 4 5 6 7 8 9 10

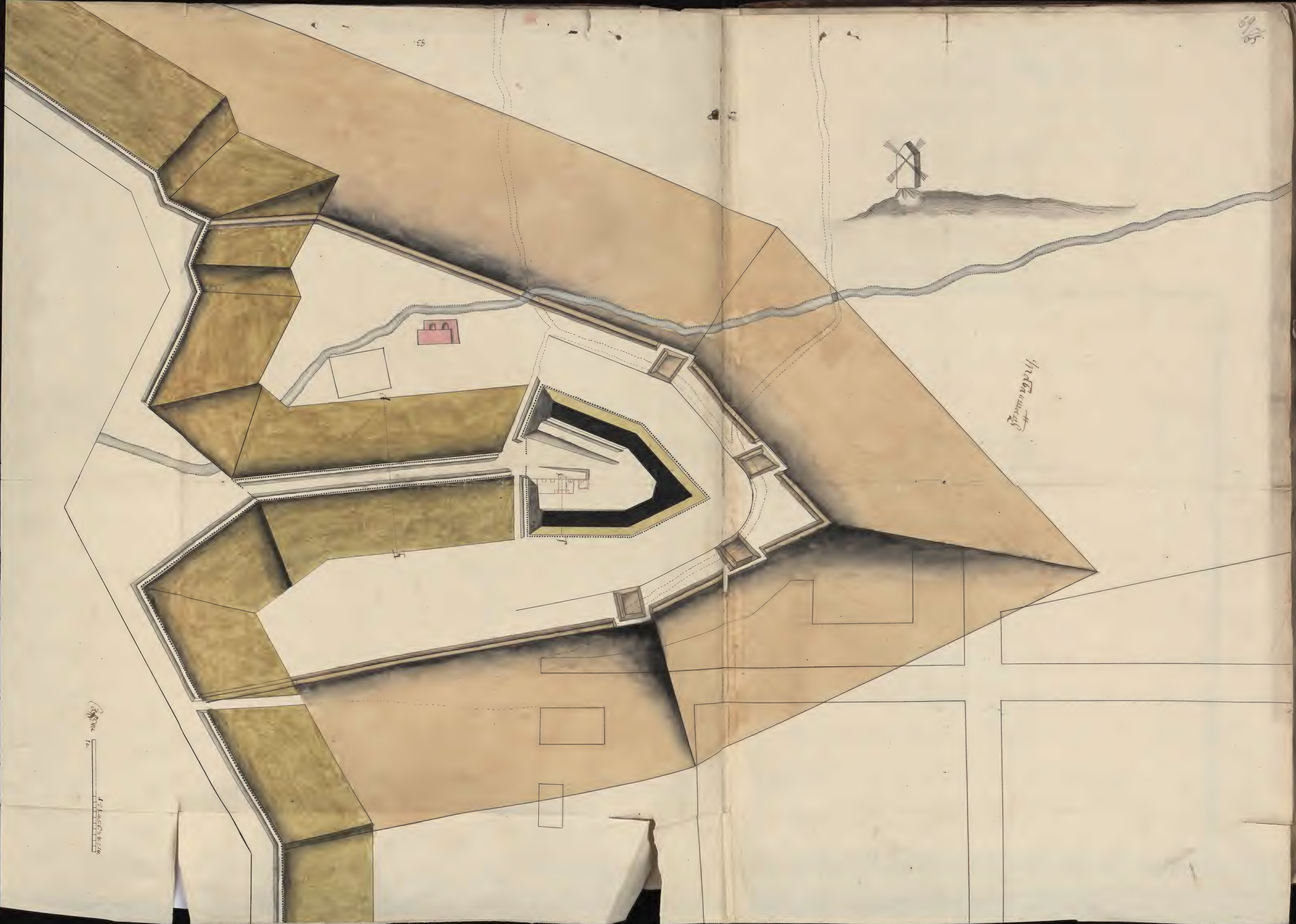

123 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Саженъ.
по, 3 :
аршина.


Саженъ по 3 : аршина.
123 2 3 4 5 6 7 8 9 10

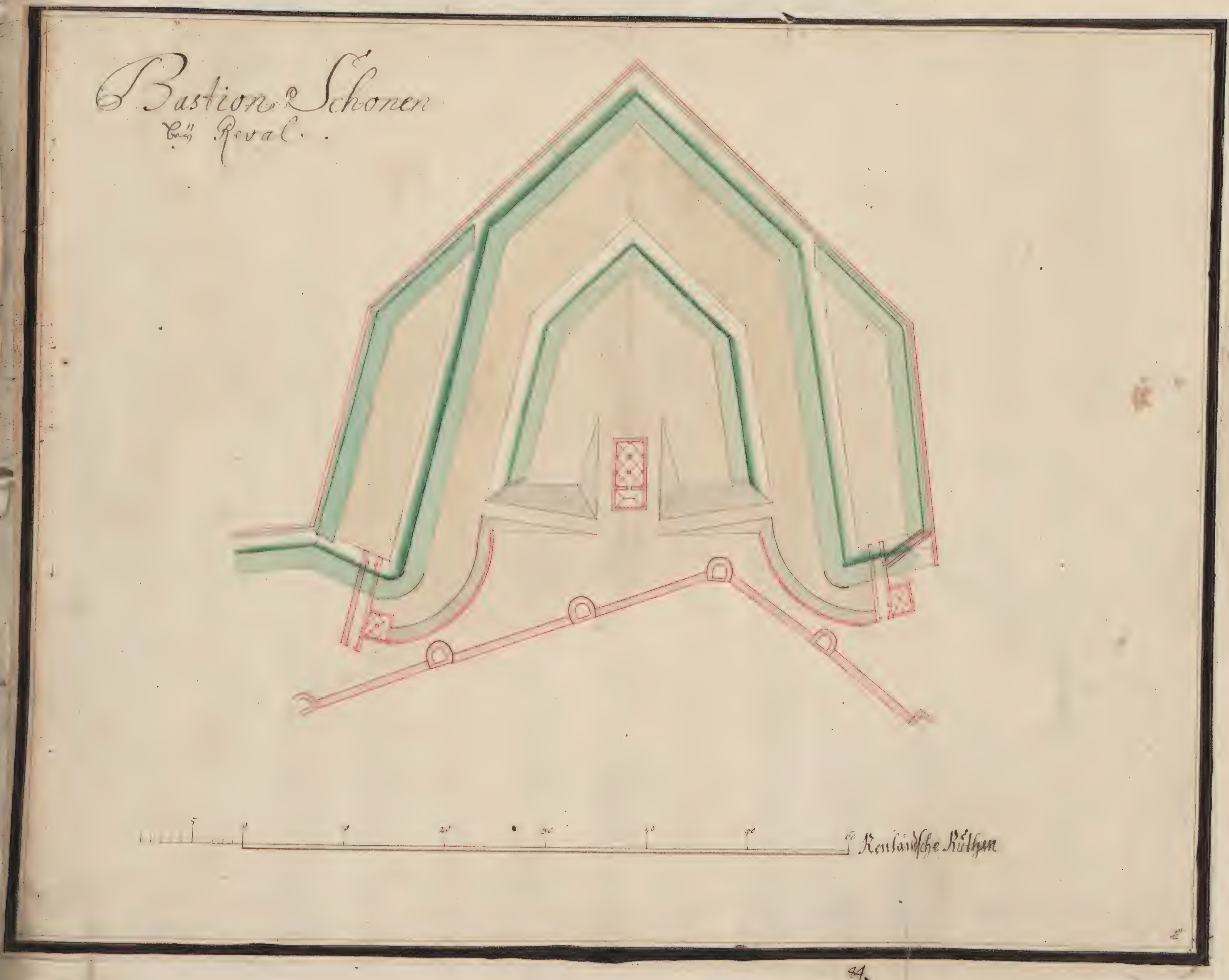
A. dieser Wercke sind so weit alle fertig biß d 21 Augusti gewesen undt fangt man an den Graben zu verbreitern, undt außzuputzen, damit daß Pallisaden können gesetzt werd.
bey Ihre Mayst. angelegte bastion ist der graben fertig auch mit Pallisaden, die Contrescarpe et. bedeckte weg ist auch fertig
B. ist d 22 dito fertig.
C. wirdt d 25. fertig
D. diese Batterie ist den 22. dito angefangen wirdt ohngefehr in 6 biß 8 tagen fertig
E. wirdt d 25. fertig
F. ist d 18. angefang wird d 28. fertig
G. wirdt ohngefehr d 26. fertig.
H. wirdt d 28. fertig seyn
I. ist d 24. angefangen zu arbeiten
K. der große Thurm ist ob bald voll Erde, undt wirdt d 27. die Batterie fertig seyn
die andere Thürme seindt auch meist alle außgefullet, seindt aber sehr enge!
A
B
C
D
E
F
G
H
I
K

10.9.8.7.6.5.4.3.2.1.
10
20
30
40
50

alten Wijbörg


10.
1·2·3·4·5·6·7·8·9·10.

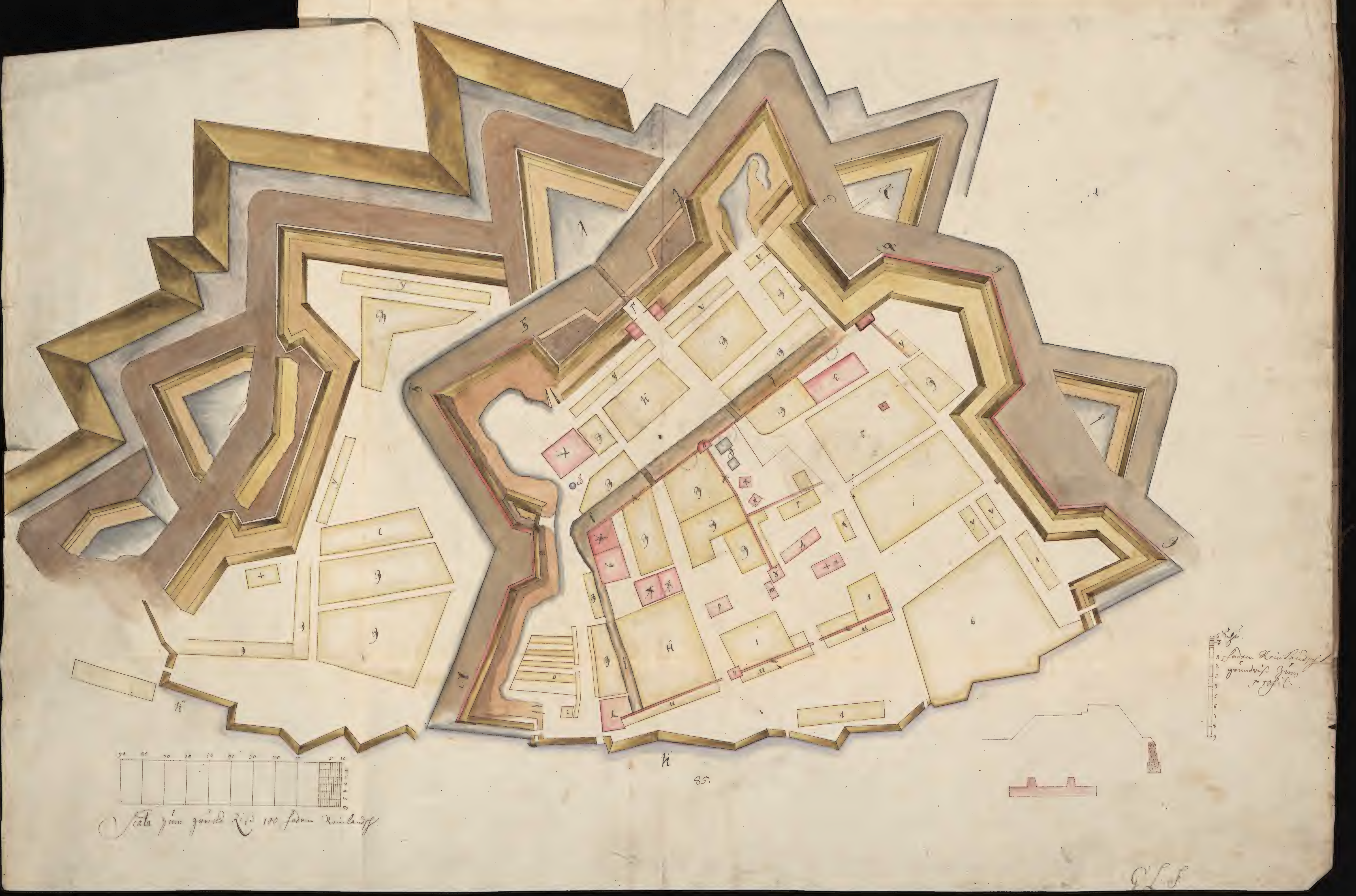
10.
1.2.3.4.5.6.7.8.9.10.



44.

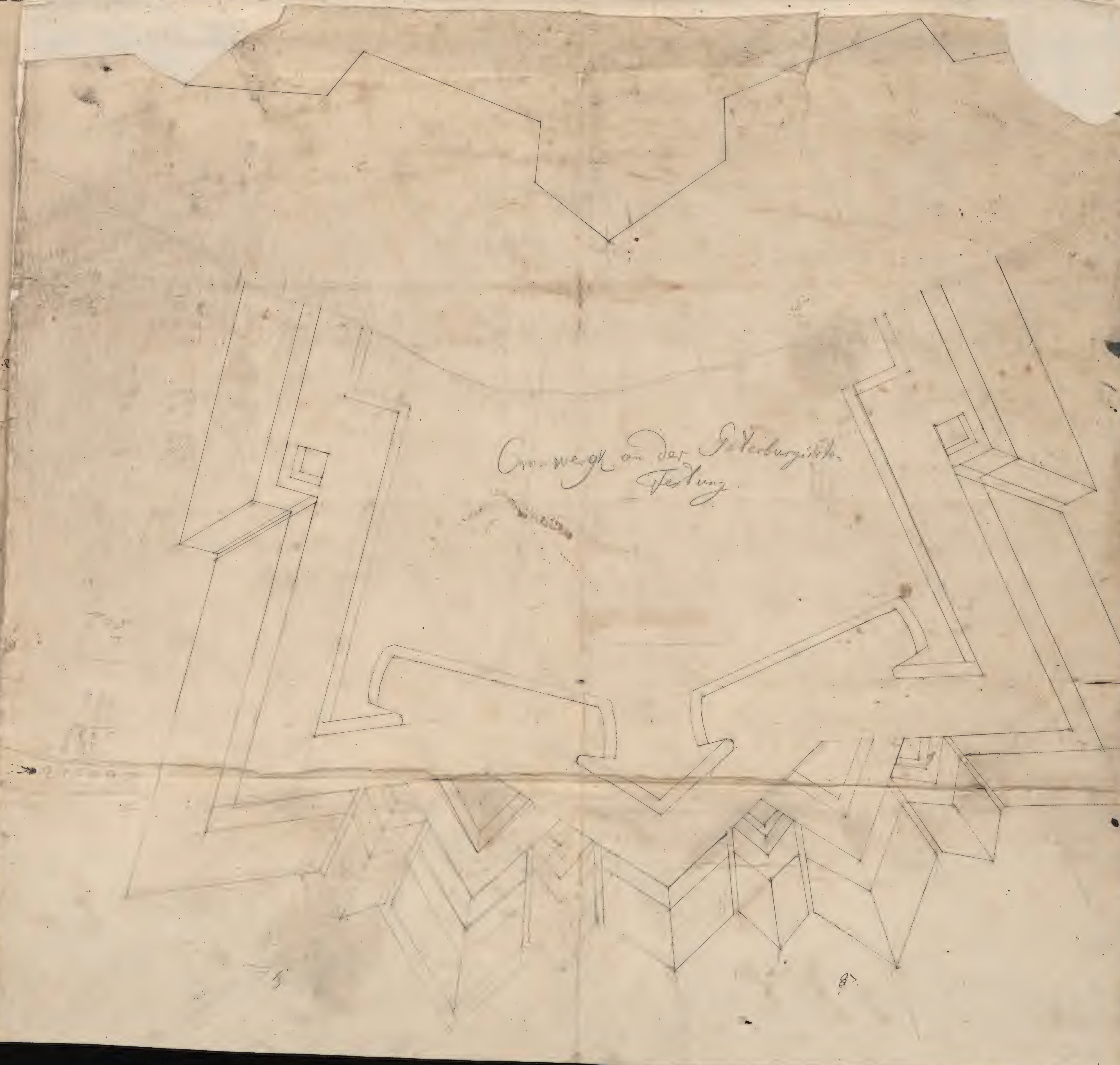
b.

a

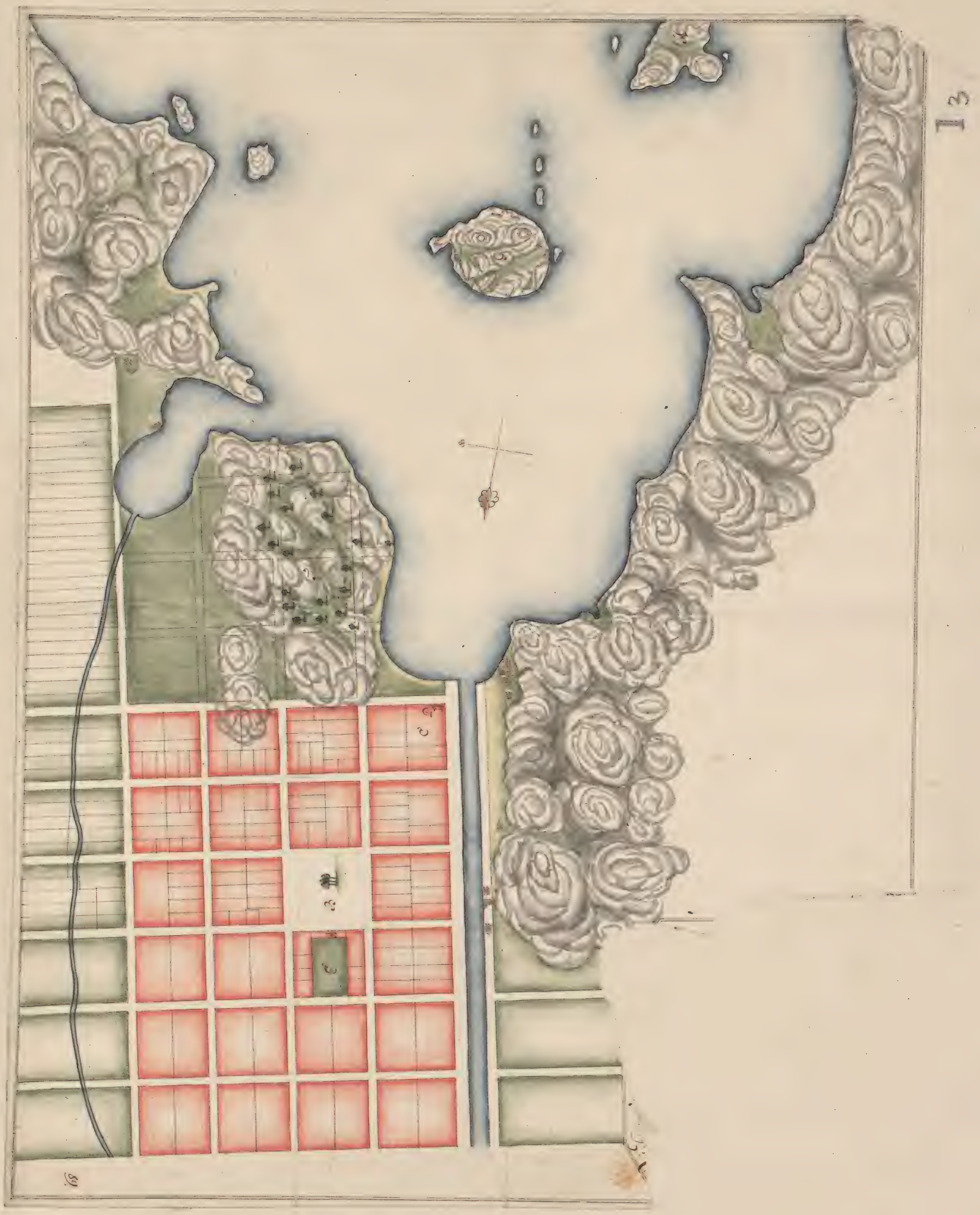

faden Reinlandisch grundriss zum profil
85.
Scala zum grund Riss 100 faden Reinlandisch

65 71

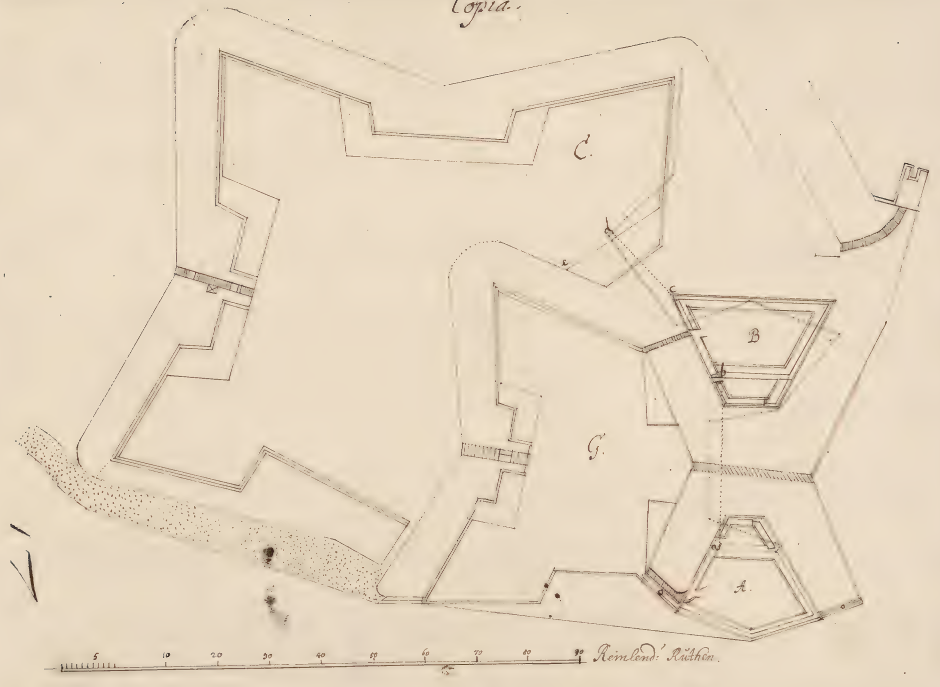
Ex


Cronwergk an der Peterburgisch. Festung

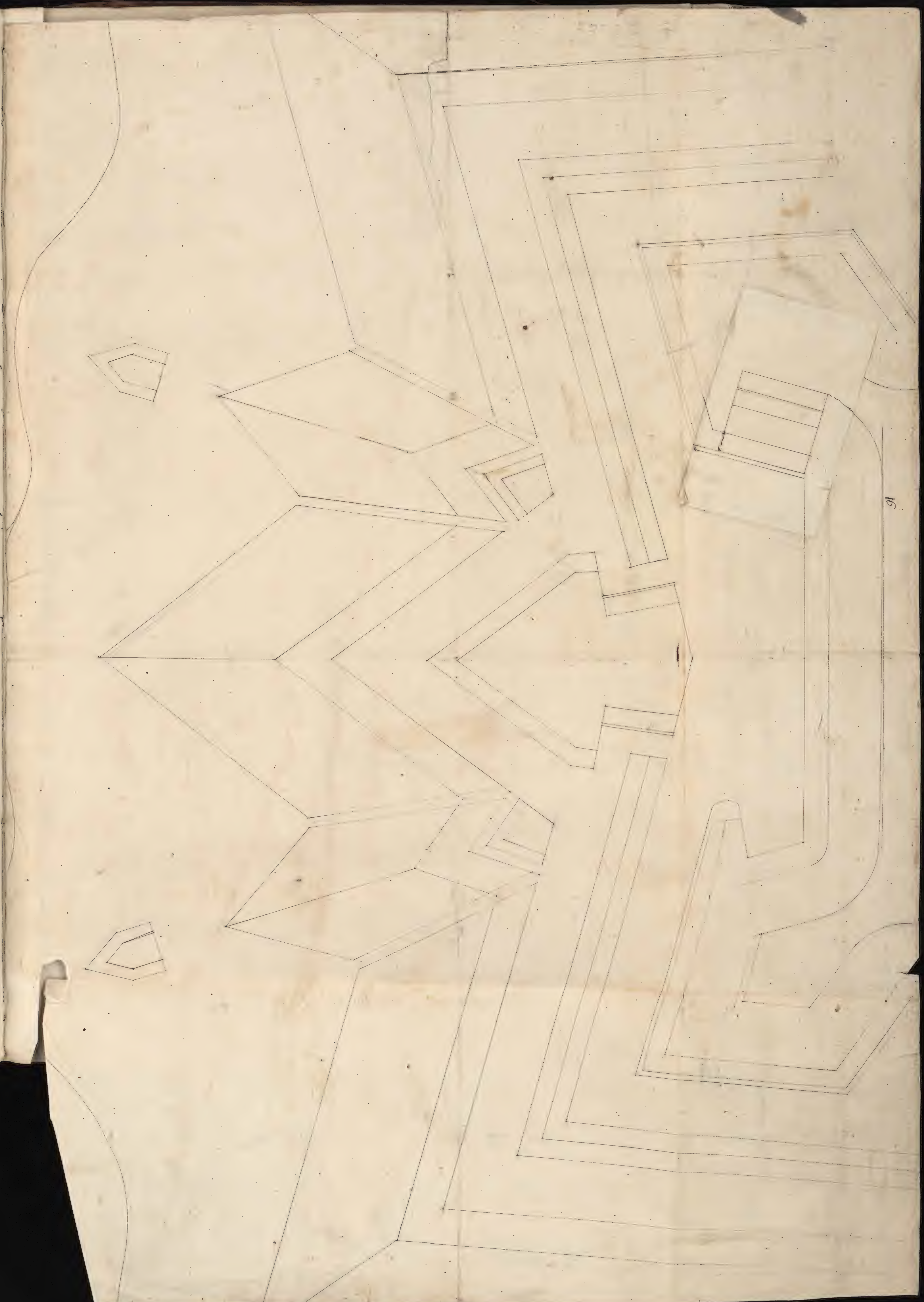
A. ein Provisional Soldaten commiss Backstube.
B. Zimmerman bey der fortification Hauss Rüst Hauss
C. Benedix Petersen Drabants Hauss.
D. Inspector Silvers klein Häuschen und Stalströms Platz
E. Inspector Silvers Platz und Häuser.
F. Inspector Forsmanns Platz.
G. Jürgen Lehmans u. dess Successoris David Brandmans Platz
H. Schneider Daniel Klint Platz.
I. Martin Brehmer Artillerie der Bleck Schmid Platz.
K. Herr Baron und Obersten Cronstierns Platz.
L. General Gouvernements Garten
M. Lieutenant Södermanns.
N. Lieutenant Per Jönssons.
O. Filius Hercules.
P. Fortifications Material Wachthauss.
Q. Grosse Hospital.
R. Commissaire Gutheims Häuser und verderbt Reperbaan.
S. Capitain Claus Bertelssons Hauss.
T. Frau Statthalterinn Baron Ungrophen Platz.
V. W. X. Frau Schaumschers Plätze.
Y. Commissarij Fisci Johan Frantz Rudolff von Roldtz. Platz.
Z. Steinschneiders Wibergs Platz.
♀ Ellsee Hanss Witts Wittibin Platz.
♂ der Grossen Laufen Baan u. Schiene.
ALTE WESDE GRABEN.
S
T. T.
W.
V.
X.
L.
R
R
Q.
A
K
F.
G.
E
E.
k
I
C
B
P.
O.
N.
M.
A
Z
Y.
♀
regierte Citadelle
R. Ruthen
70.
88



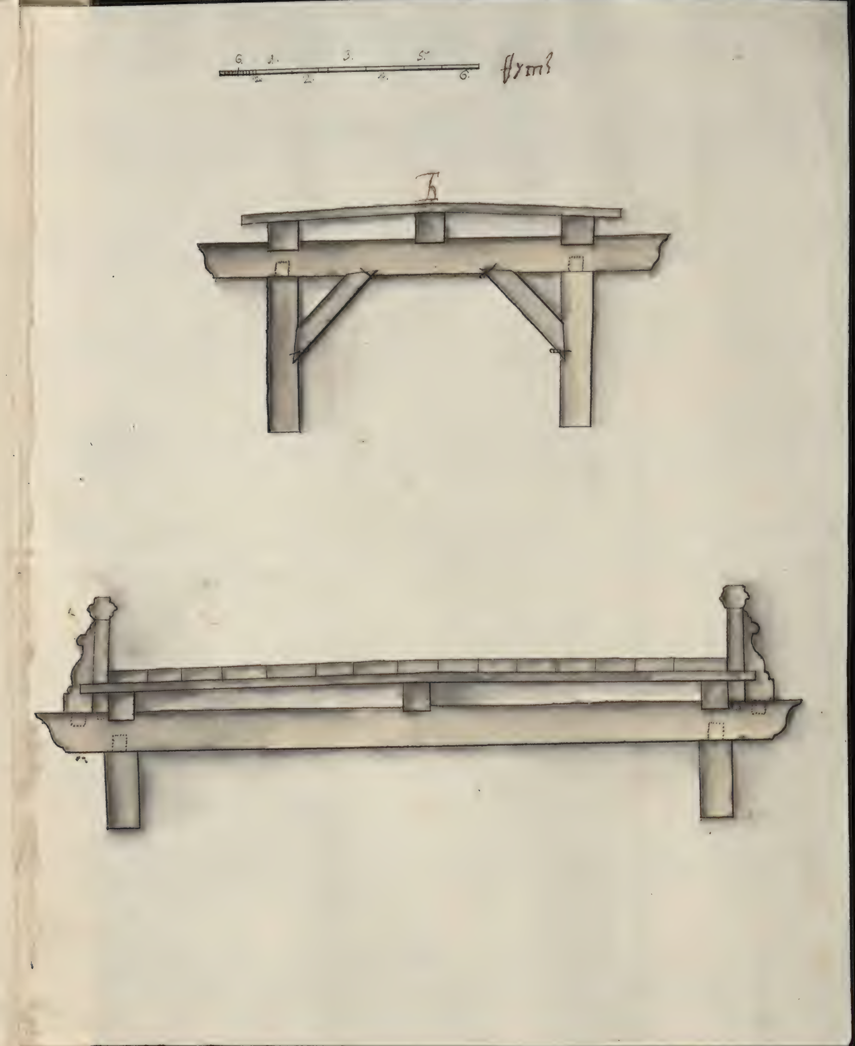
Copia.



99



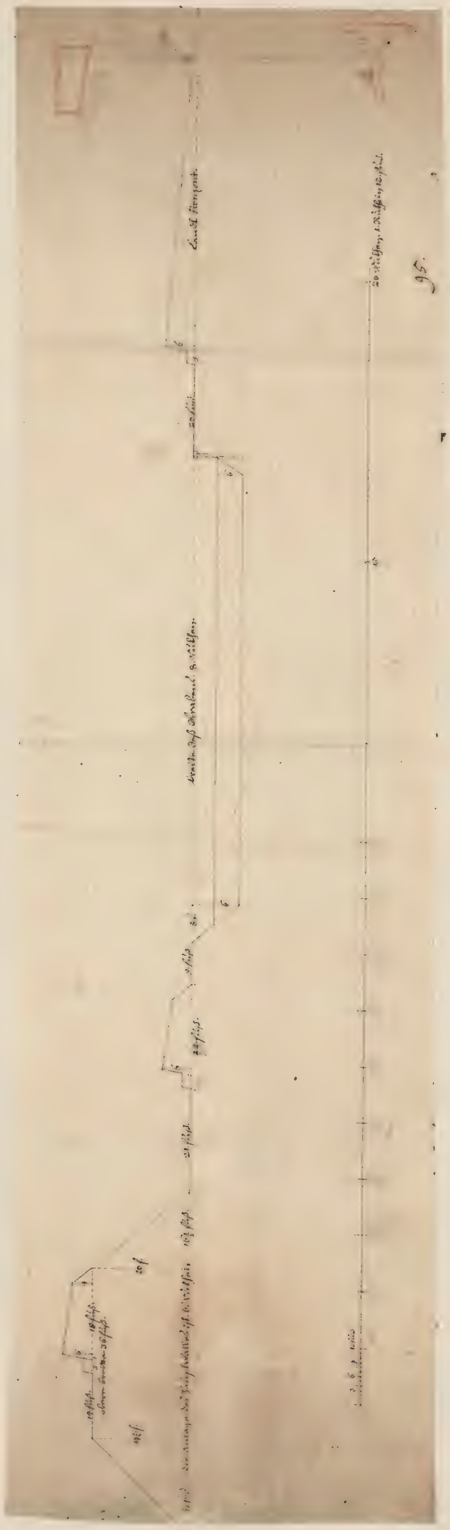
Цытадѣль
А


Б
фут

78

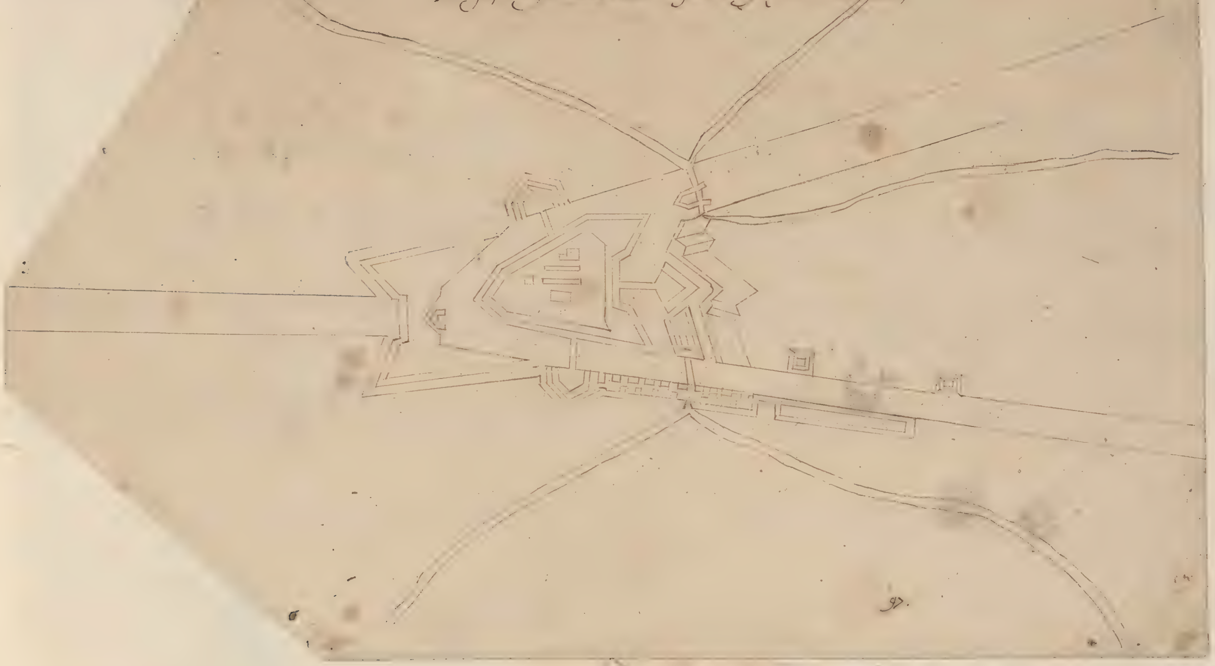
93

Den dheel af Carlscronas Fortification som separerar Skieps=Flåtan och=Werfwet ifrån sielfwa Staden.
Explication.
1°. Allt hwadh medh Gålt illuminerat betecknar Publique eller Kongl: Maj:t tillhörige Hws såsom A. Kongl: Amiralitets Hws och Tanyst. B. Wärfs Contoiret. C. H: Excell:s Amiral Generalens Logemente. D. Nya Tackelbodan. E. Stora Anckar eller Gut Smidian. F. Boder och Wärckstäder för allehanda Amiralitets Handtwerckare inom Werfwet. G. Amiralitets Baraquer och Jordstugor hwaruti åtskilligt arbetsfolck och Båtsmänner Logerade.
2° Hwadh medh Ljusrödt distingwerat wijsar Privatorum Tompter och hws däreff:r igenom dhe nya Fortifications Wercken skola gå fram.
Skieps Werfwet
Amiralitets Kyrckian
94.
Carlscrona in Februario A:o 1695.



Koikenhusen

Die festung Nuork. von Capit Meijerfelt Ritningen

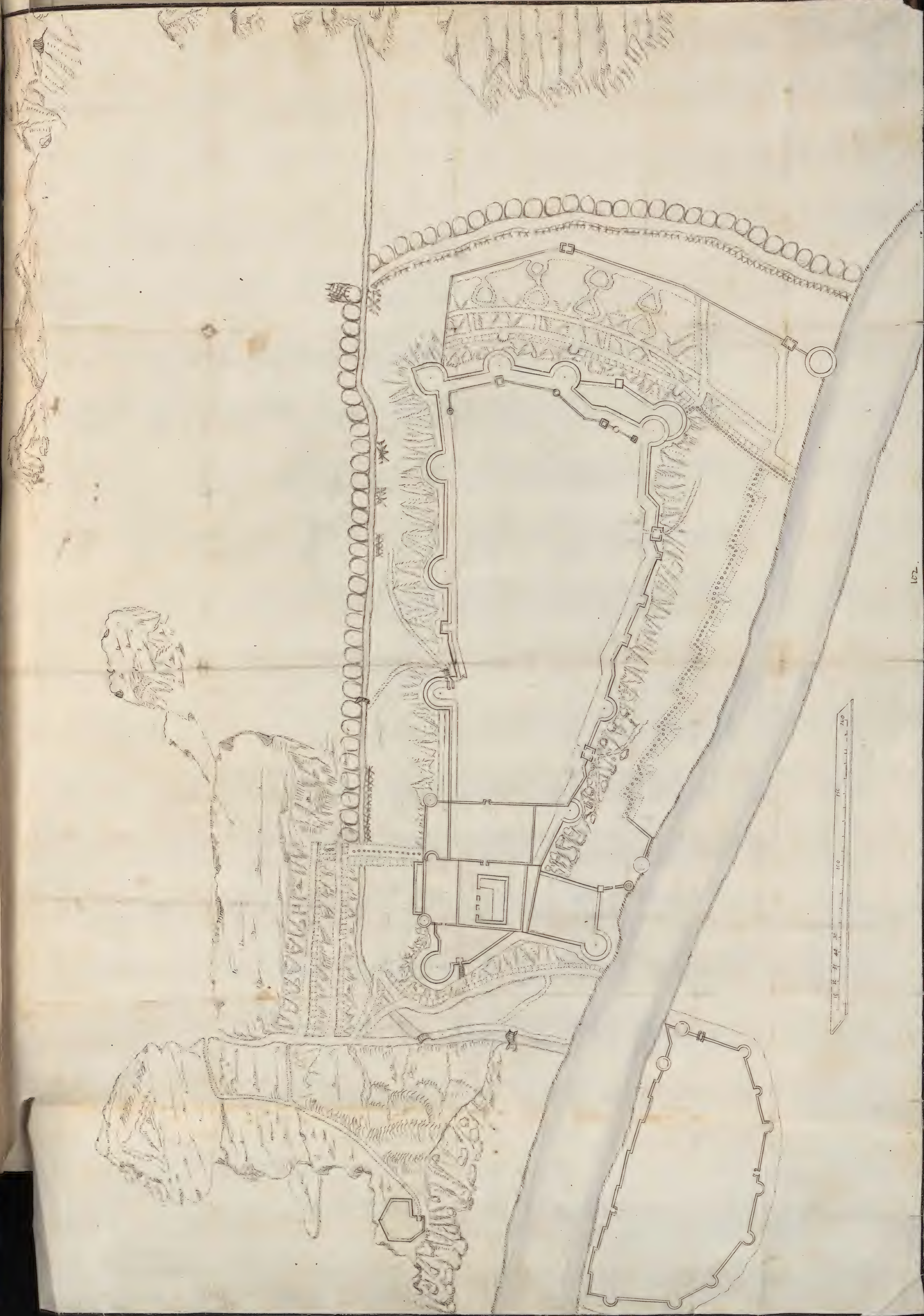


a bastion Royal. S. Peter
b. bastion Boijard Alexis
c. bastion de Lafort France
d. bastion Le gourdon Jacques
e bastion de la Marine
f demylune et porte royale
g bastion Delaval ou du Don
f porte de la marine
g porte Du Don
i h. deux portes du port

Poligons langd är 108. famnar.
Bastions vinckeln är 100. grader

Förtekning på Bolwerken sampt andra Platzer som i Numbr och bookstäfver

A. S. Erick
B. Gustavus primus
C. Johannes Rex.
D. Carolus Rex
E. Gustavus Magnus
F. Johannes Dux
G. Carolus Dux
H. Christina Regina.
J. Regerings Bollwerket
K. Nya Porten.
L. Ström och Qvarnar
M. Gamla Porten.
N. Svenska Kyrkian
O. Tyska Kyrkian
P. Proviant Huus
Q. Krutt Källaren.
R. Tyghuset
S. Lilla Ottvilla Klippans höyd öfr 60 foot.
T. Stora Ottvilla, den Norra delen på Klippan öfr 100, den Nidre delen 60 foot höyd
V. Nya och Rådhuus
W. Den Västra Porten
X. Desse quarter äre igenom wåd eld afbrunne A° 1669 d 1 Jan:
Y. Desse quarter innbte Tyska Kyrkian och Rådhuset äre samma åhr in Junio genom wåd Eld afbrunnit.
Z. Nedre Qvarnen bygdt.

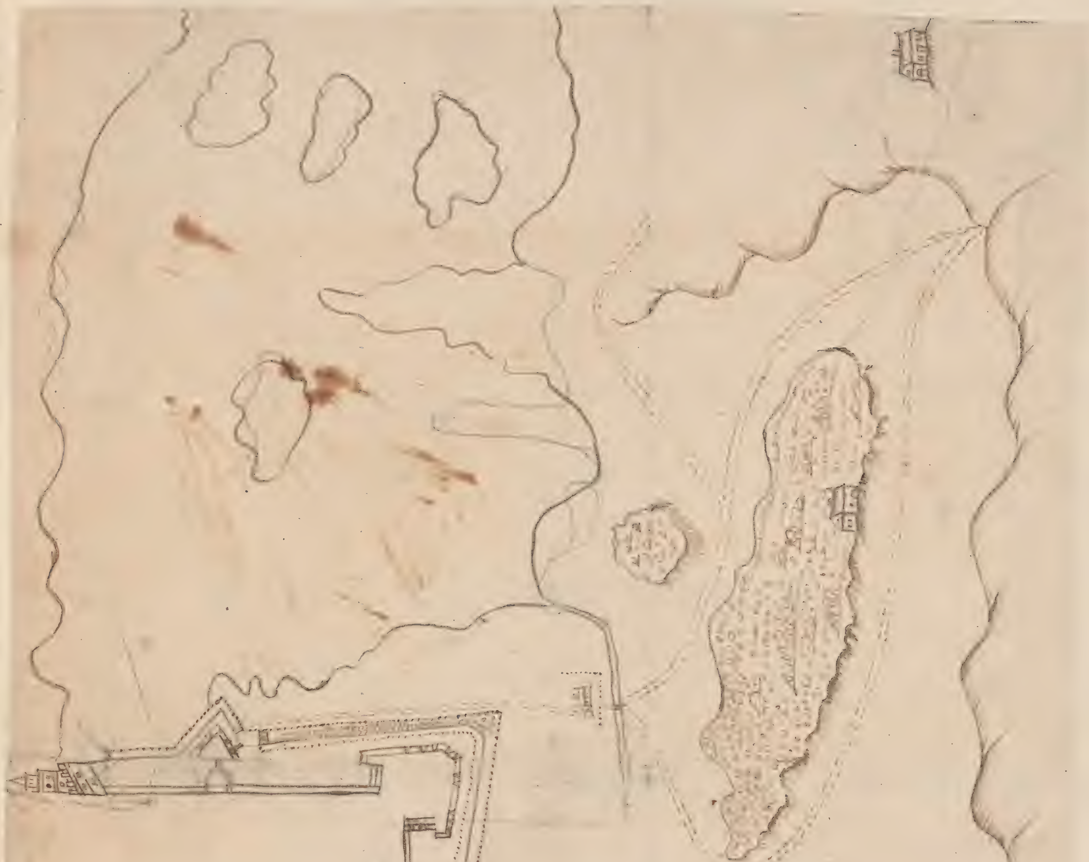


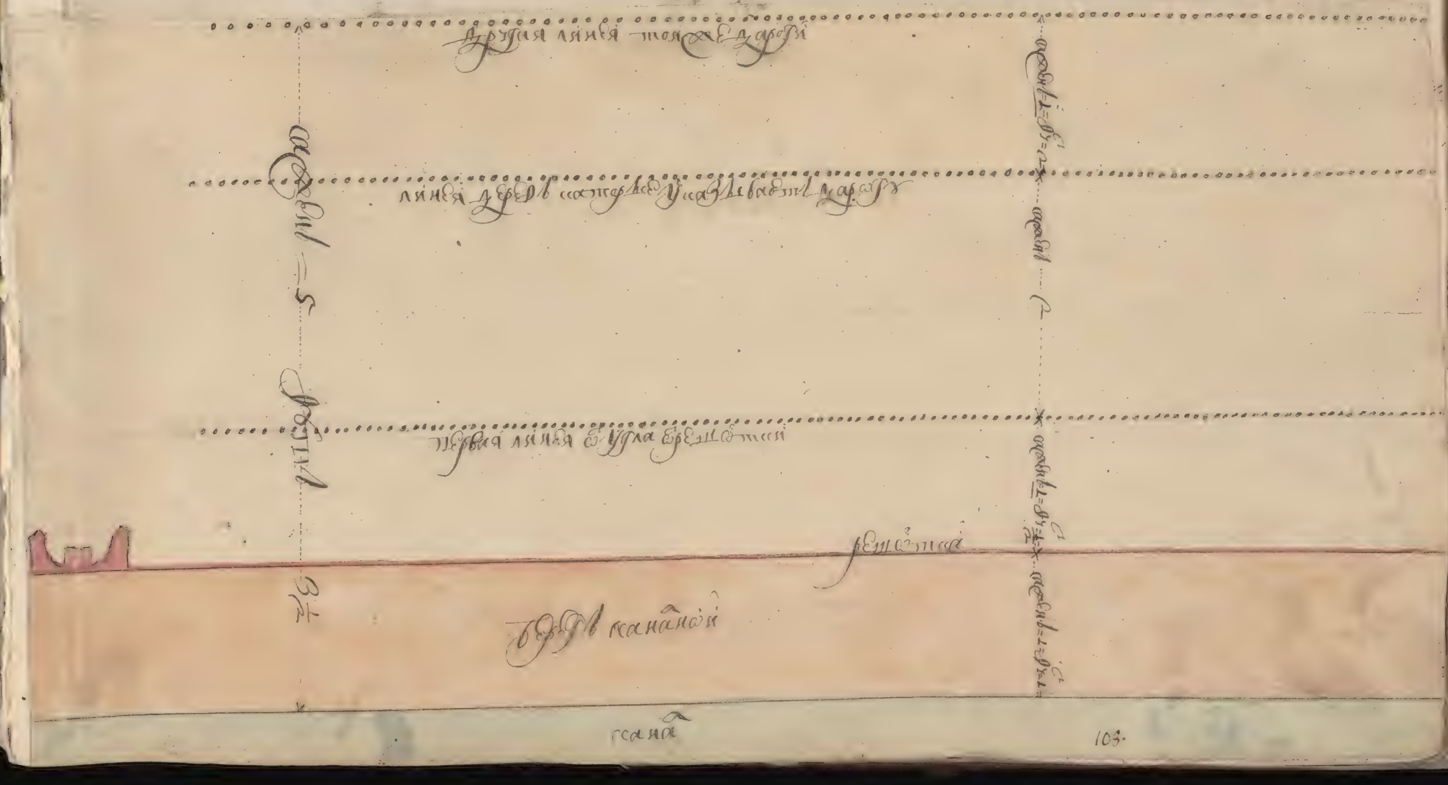
102

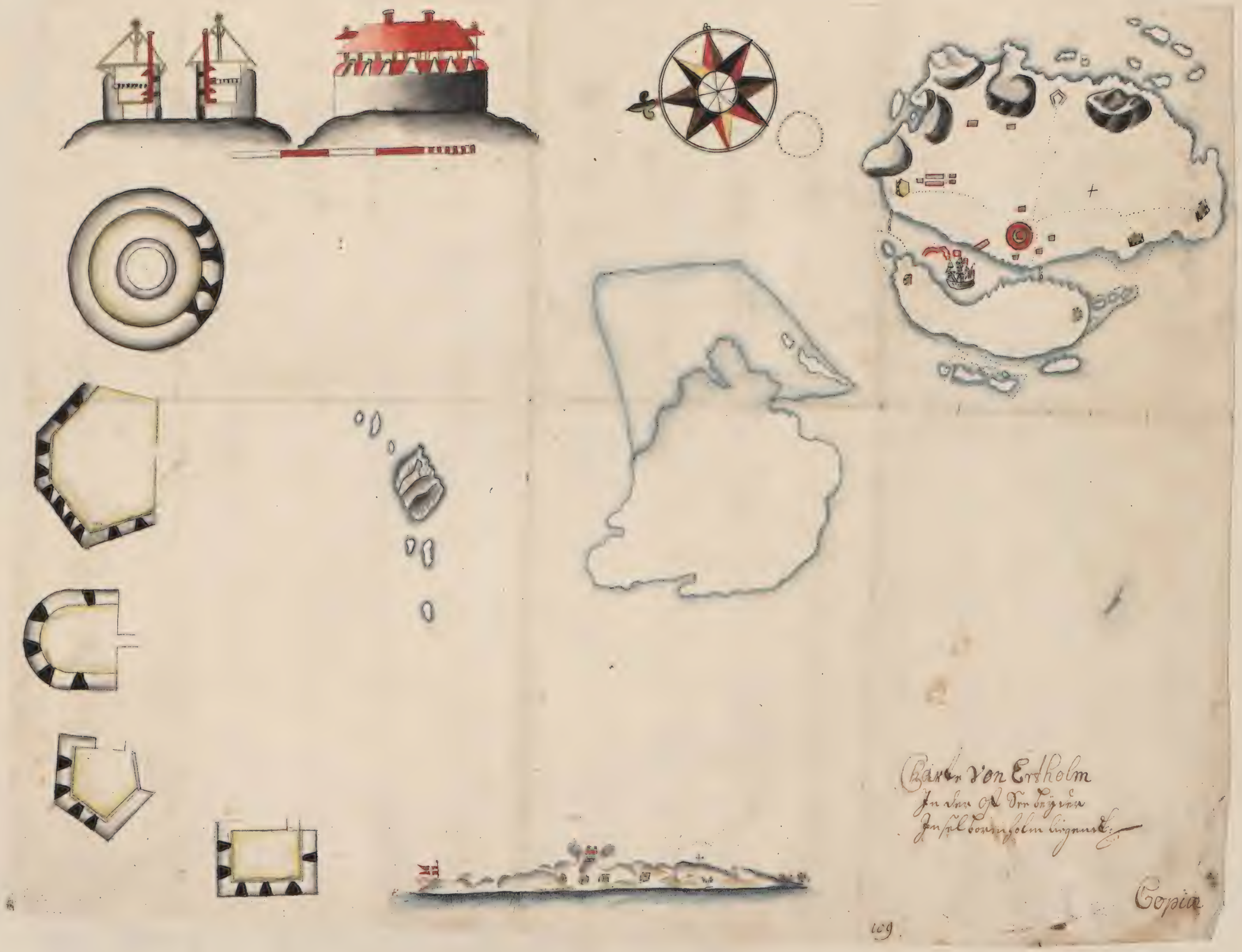
82. 88

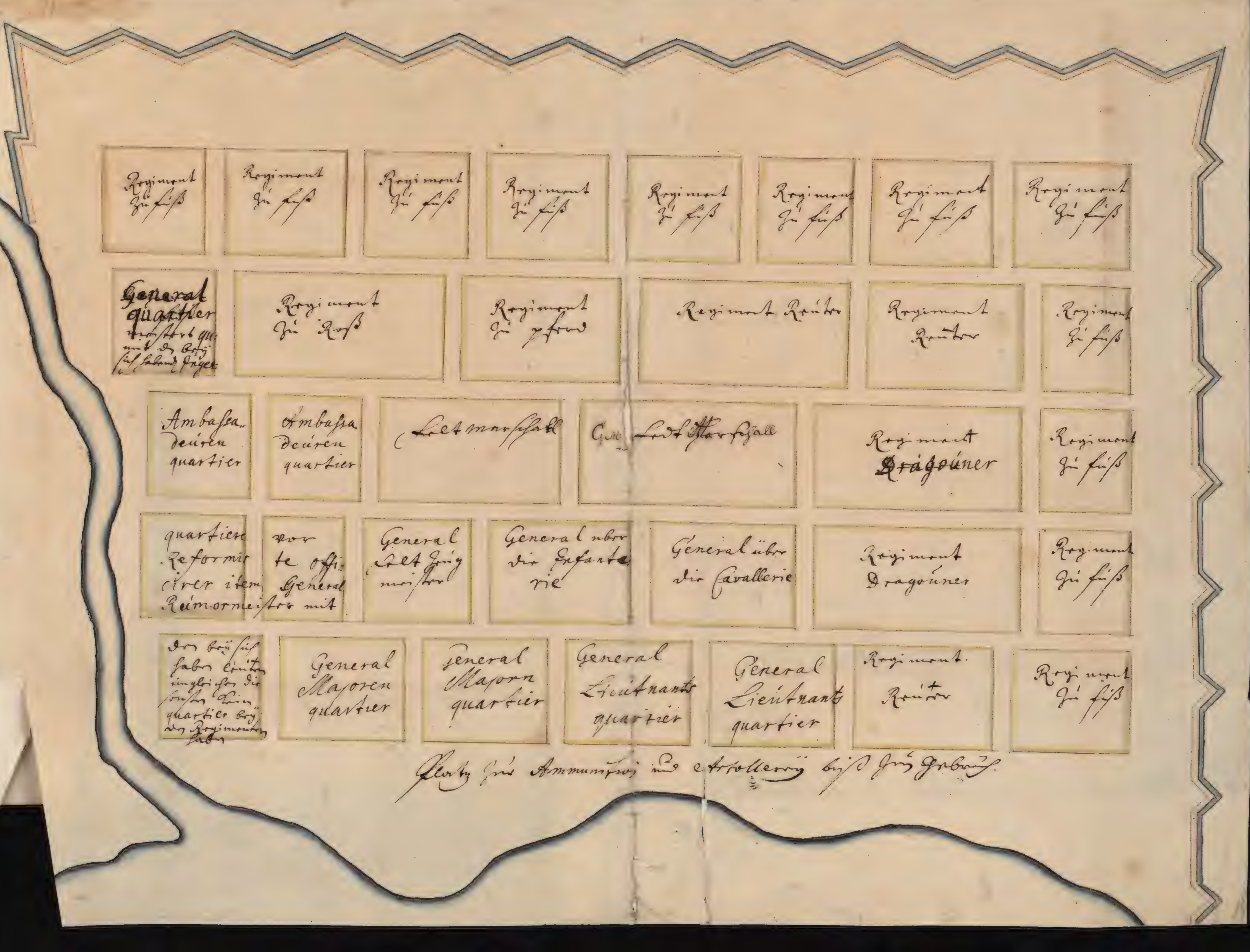
Dugesiure Clément
S. Lucie

85 87


104.


другая линея тоя ж дороги
первая линея от угла решетки
решетка
берег канавой
канава

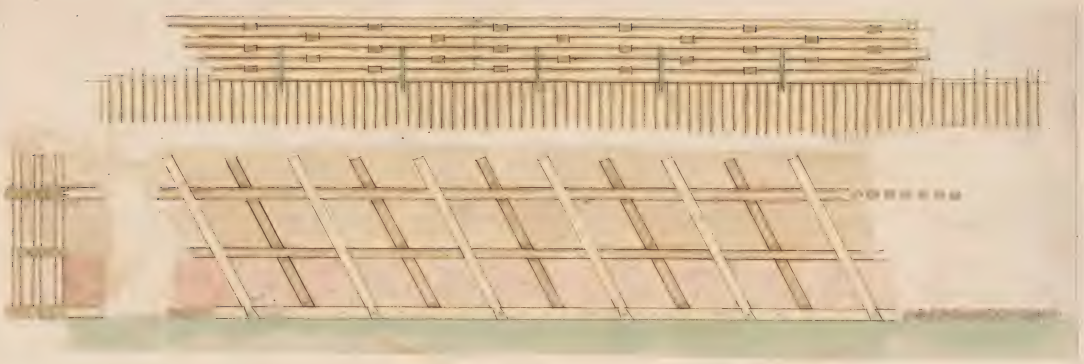

Charten von Ertholm
In der Ost der bey der
Insel bornholm liegende.
Copia
109

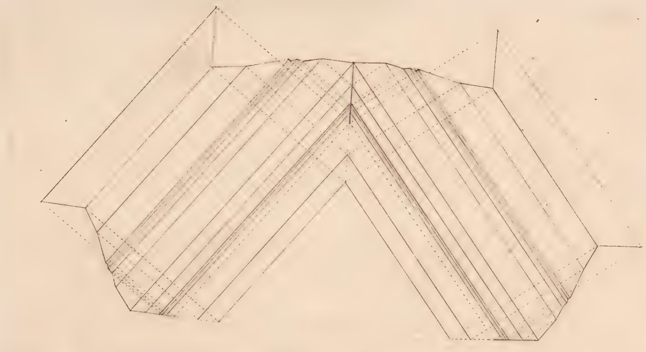

Regiment zu fuß
Regiment zu fuß
Regiment zu fuß
Regiment zu fuß
Regiment zu fuß
Regiment zu fuß
Regiment zu fuß
Regiment zu fuß
General quartier
Regiment zu Roß
Regiment zu pferd
Regiment Reüter
Regiment Reüter
Regiment zu fuß
Ambassadeuren quartier
Ambassadeuren quartier
Regiment Dragouner
Regiment zu fuß
quartiere Reformirter officirer item Reimormeister mit
General über die Infanterie
General über die Cavallerie
Regiment Dragouner
Regiment zu fuß
General Majoren quartier
General Majorn quartier
General Lieutnants quartier
General Lieutnants quartier
Regiment Reüter
Regiment zu fuß

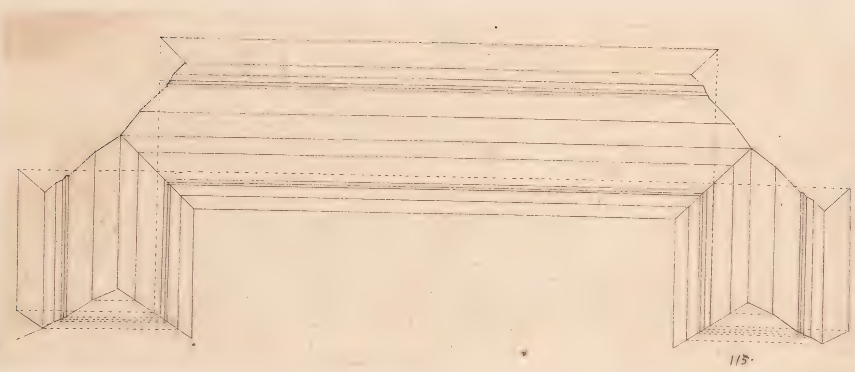
110

86

Dnis Cardinali Sommarui



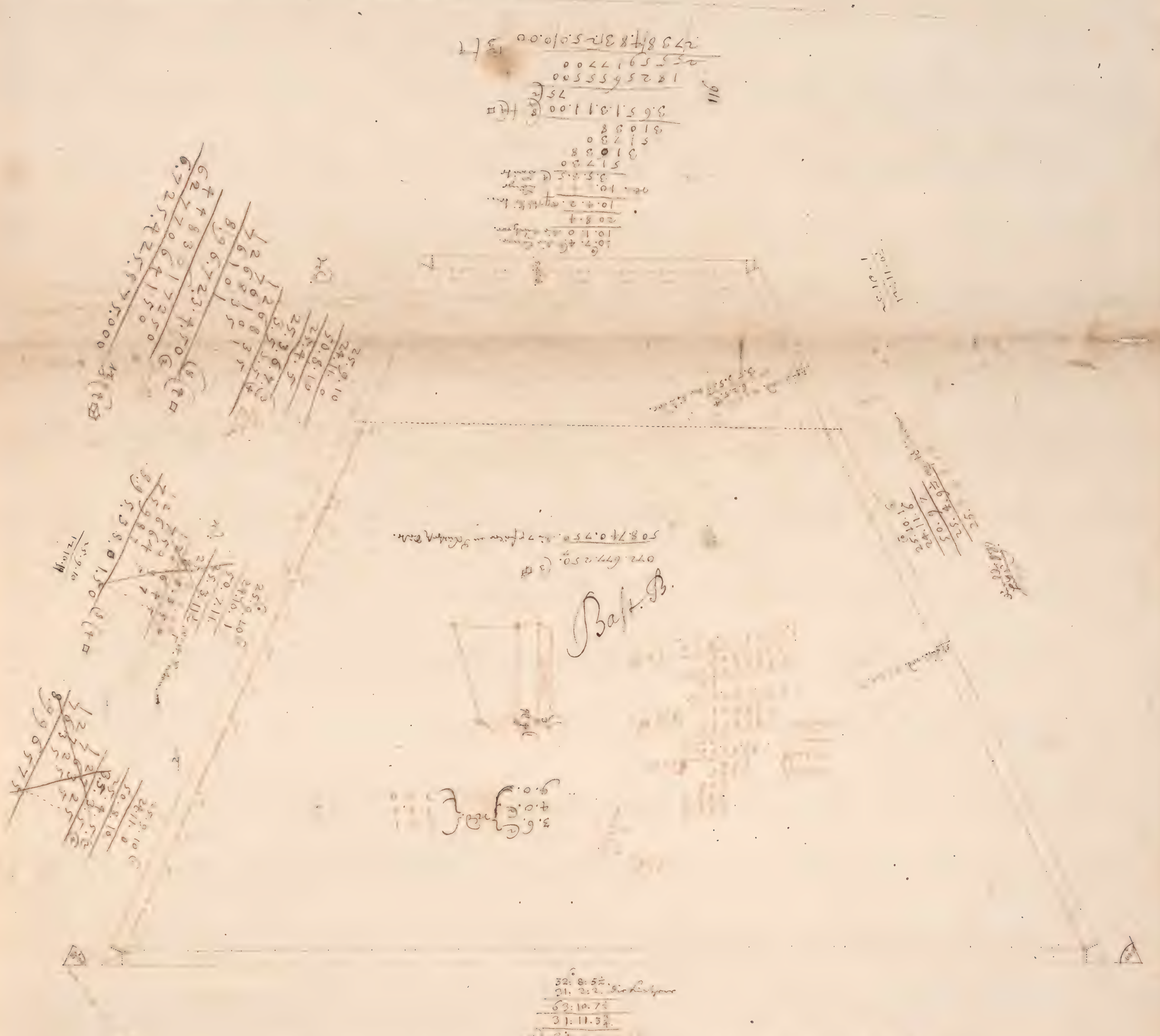




115.

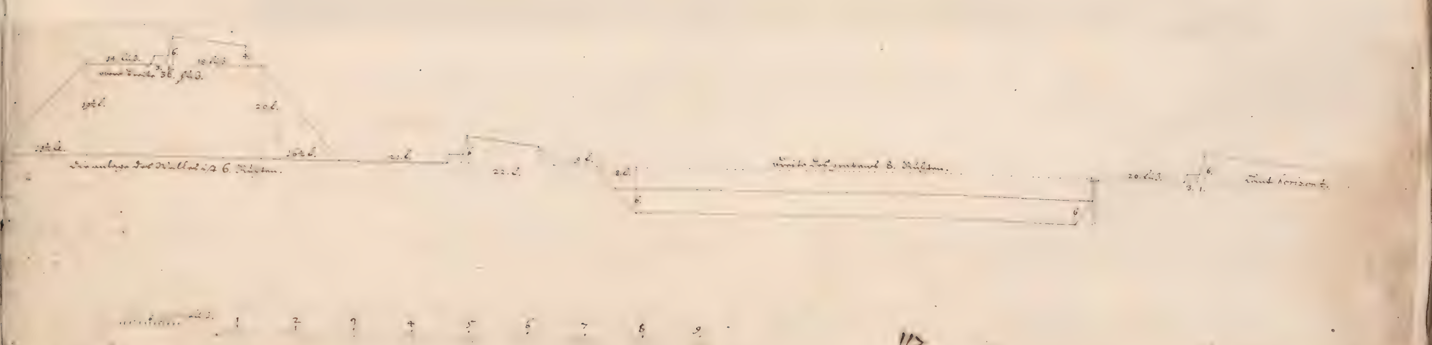
113.

114.



32: 8: 5½.
31: 2: 2. [illegible]
63: 10. 7½
31: 11. 3¾.
[illegible] 31: [illegible]

[illegible] 35 [illegible] 5½ [illegible] Bast parallel [illegible] 5 [illegible] 10. 7. 4. [illegible]



117.

20. Ruthen [illegible] 12 [illegible]

113

$112\frac{1}{2}$ Schacht in Plano. die horizontale und aequite tiefe ist $5\frac{3}{4}$ Schuh.

die $11\frac{1}{2}$ tage werden, sätt ich dann erfordert

resolv. 12 ... mit ... $11\frac{1}{2}$ ... werde ... die tiefe von $5\frac{3}{4}$ Schuh ... ausgegraben und ... gemäß ...

	112
	$1125\frac{1}{2}$
	$56\frac{1}{4}$
erfordert.	$1293\frac{3}{4}$ Mann.
./.	120
	$1173\frac{3}{4}$

$1173\frac{3}{4}$ bleibt also mit ... Mann ... auszugraben ...

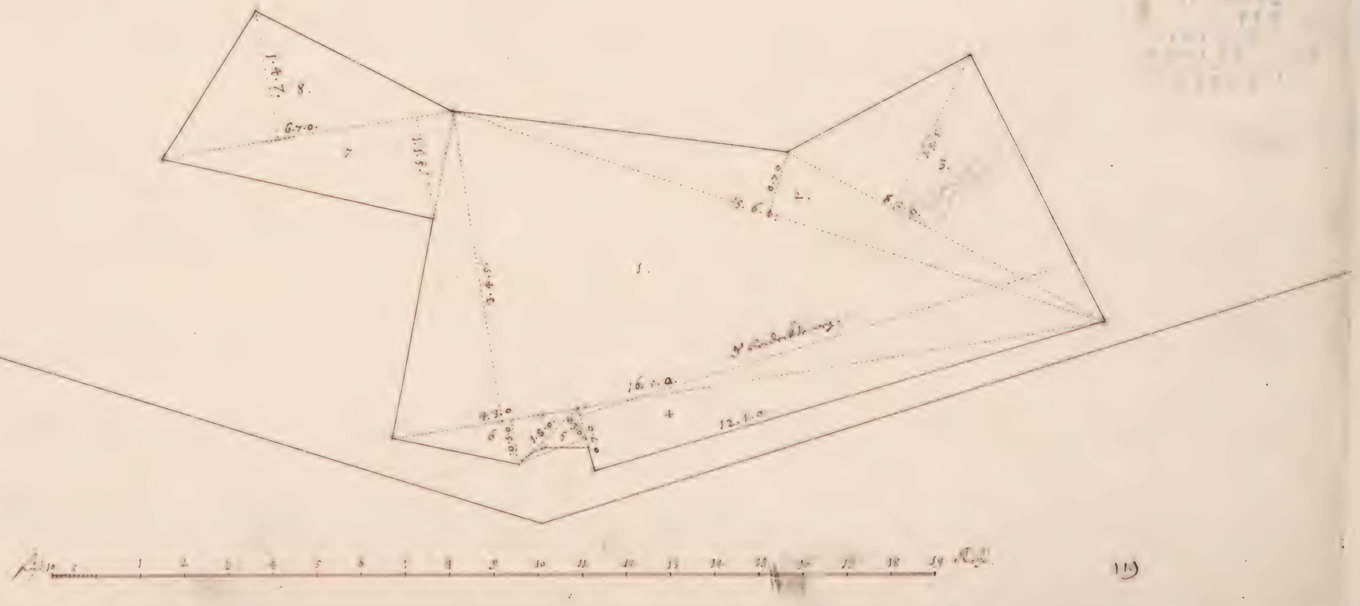
die Unterschlag area, so der Von dem gantzen Plano muß subtrahirt werden. Die Länge. 12 die Breite. 14

48
12
168 Area ...
$7\frac{1}{2}$
$11\frac{2}{8}$
120

die tiefe ist $3\frac{3}{4}$ Schuh resolv. 12 ... 36 ... 9 ... $\frac{1}{8}$ + $7\frac{1}{2}$ tage werden.

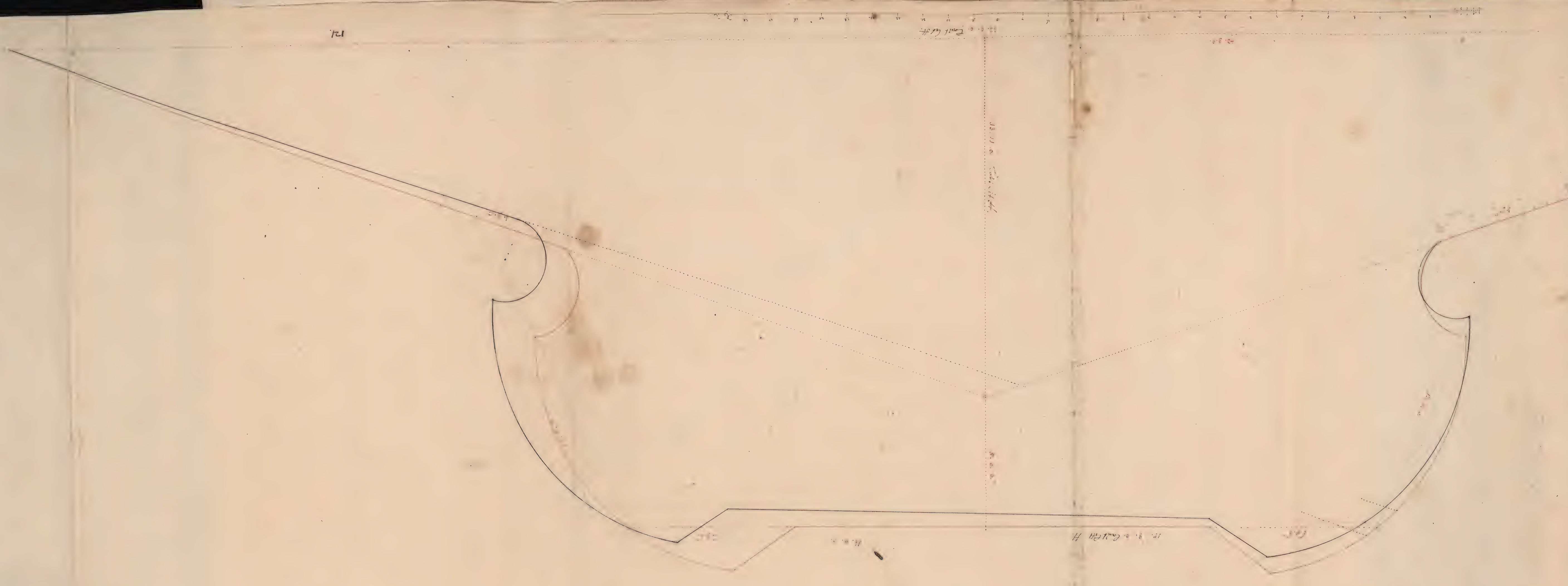
Wenn aber gleich $1293\frac{3}{4}$ Mann gut gesetzt werden, ... daß über die horizontal linie etwas mehr oder ... gegraben ... so ... die ... Mann ... arbeiten werden.

1. Δ	10.
2.	15.97
3.	8.47.
4.	.54.
5.	2.15.
6.	7.70.5.0
7.	9.84.90.
	112.54.90



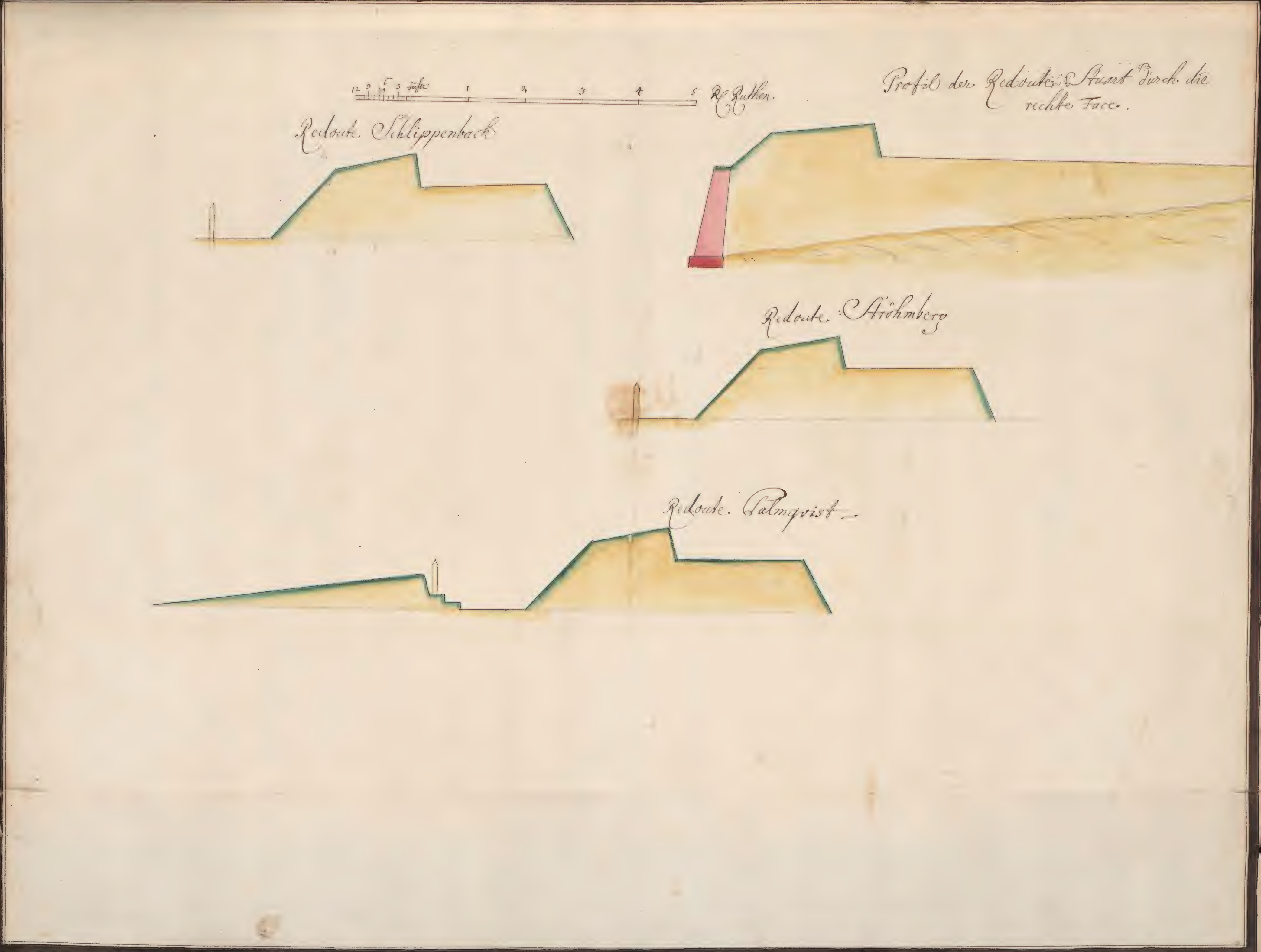
(11)

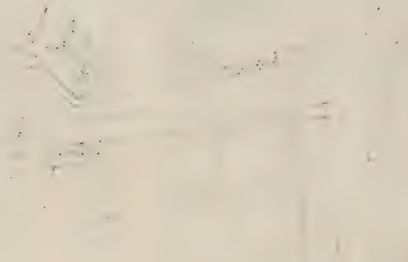
120



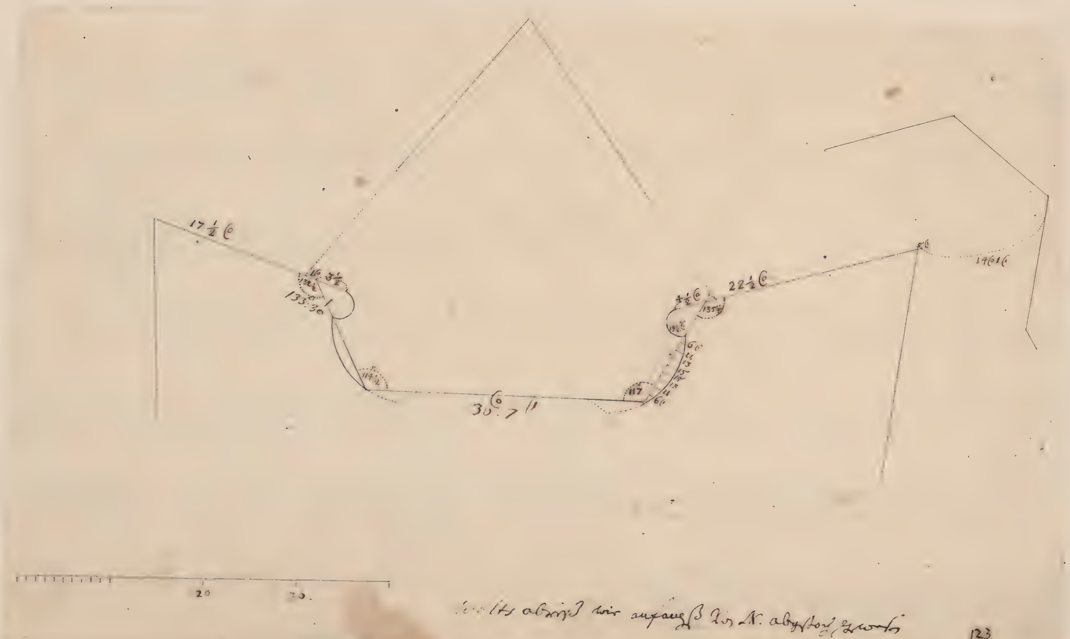
Duo Contraria juxta se posita eo magis elucescunt.

Nord


Profil der Redoute Stuart durch die rechte Face.
12 9 6 3 Füsse 1 2 3 4 5 Rl. Ruthen.
Redoute Schlippenbach
Redoute Ströhmberg
Redoute Palmqvist.



Att detta ähr conformt medh Originalet
som Hans Kongl. May:tt den 29. Aprilis A:o
1687 confirmerat och egenhändigt under-
skrifwit, bewittnar
E. J. Dahlbergh



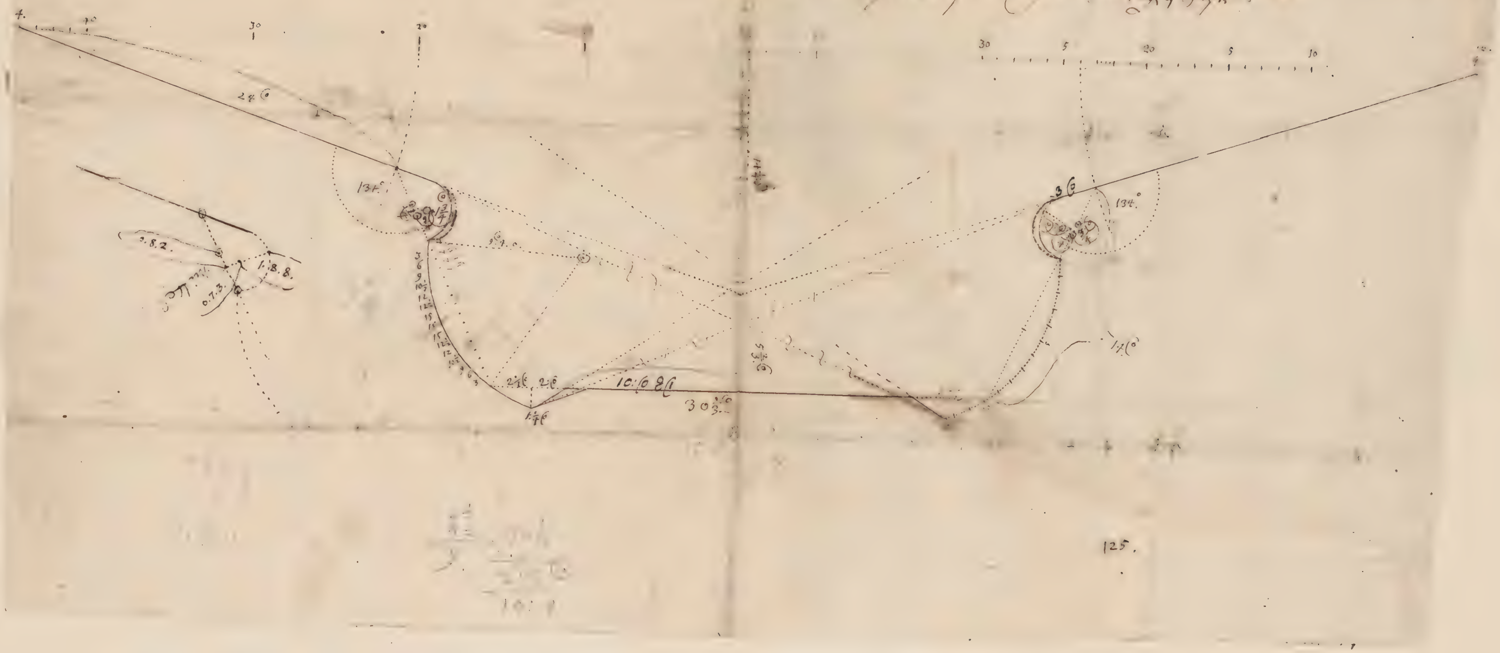
[illegible] abrijs der anfangs [illegible] N. abgestochen worden

123

95

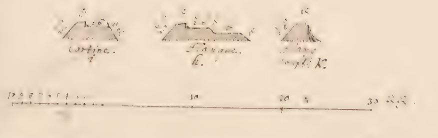
Das Polygon gegen dem Rotsberge, welches 88⅓ Ruhten lang ist. Im original 87½ R.
ist halb 44 R. 2 fuß.

Nota dieser abriß ist nach einer zubringen Systeme.



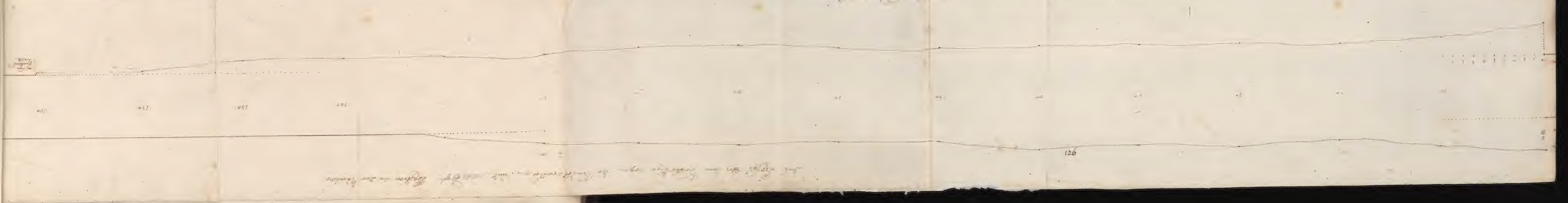
125.

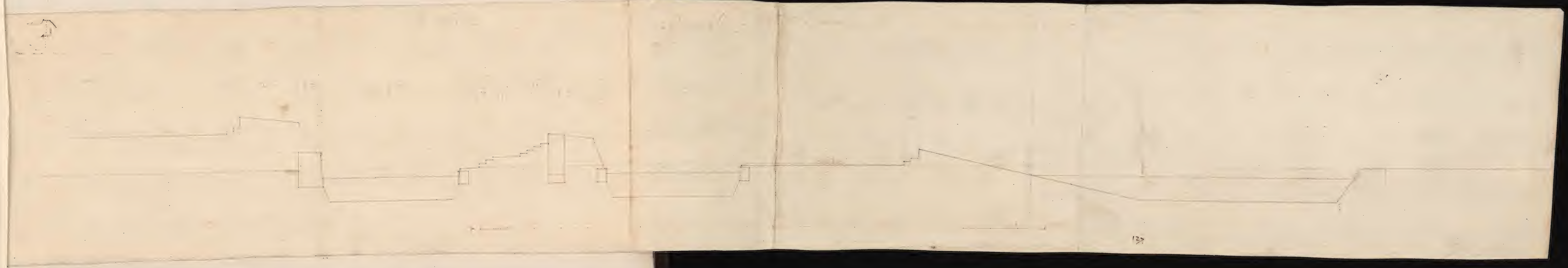
a.b.c.d. Sindt Plätze davon die Erde zu den Profilen
h.i.k.. genommen ist.
l. ist ein Artillerie quartier, darin Herr Majorlog.
m.n.o. ist Cronschens Rasinnung.
e.f.g. ist einer abgebrochenen Mauren.
[illegible] werck ist an dieser seite [illegible]
verpallisadiret und mit [illegible]
versetzt.

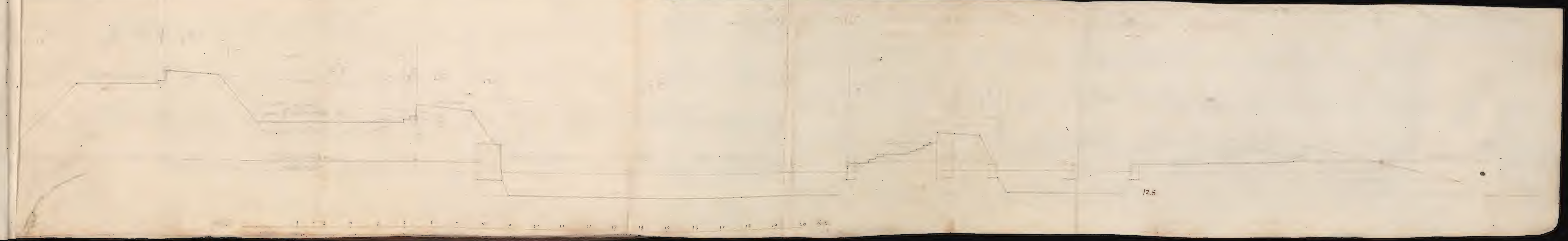


124.

Vom [illegible] Profil gegen die [illegible] werke [illegible] die mitte der [illegible]







20

Ровелинша, Контрагардша и Контрашарпша Провин

20

50. Reinländische Ruthen thun 110. Französische Toises.

129

5
10
20
30
40
50
130
5
10
20
30
40
50

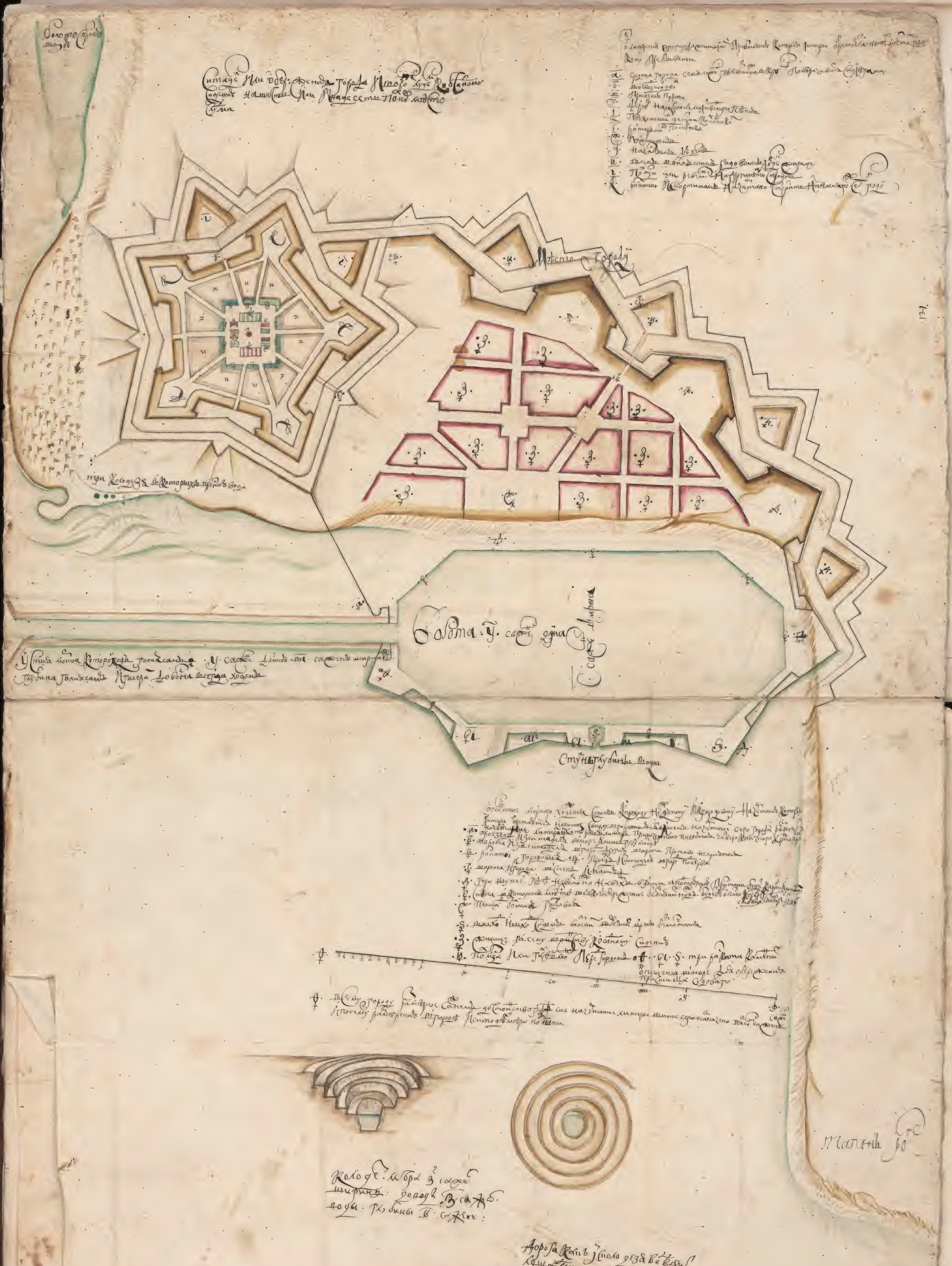
132.
Корабелной островъ
1500.
400.
601.
180.
1040.
271.
1170.
50 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 1100 саж.

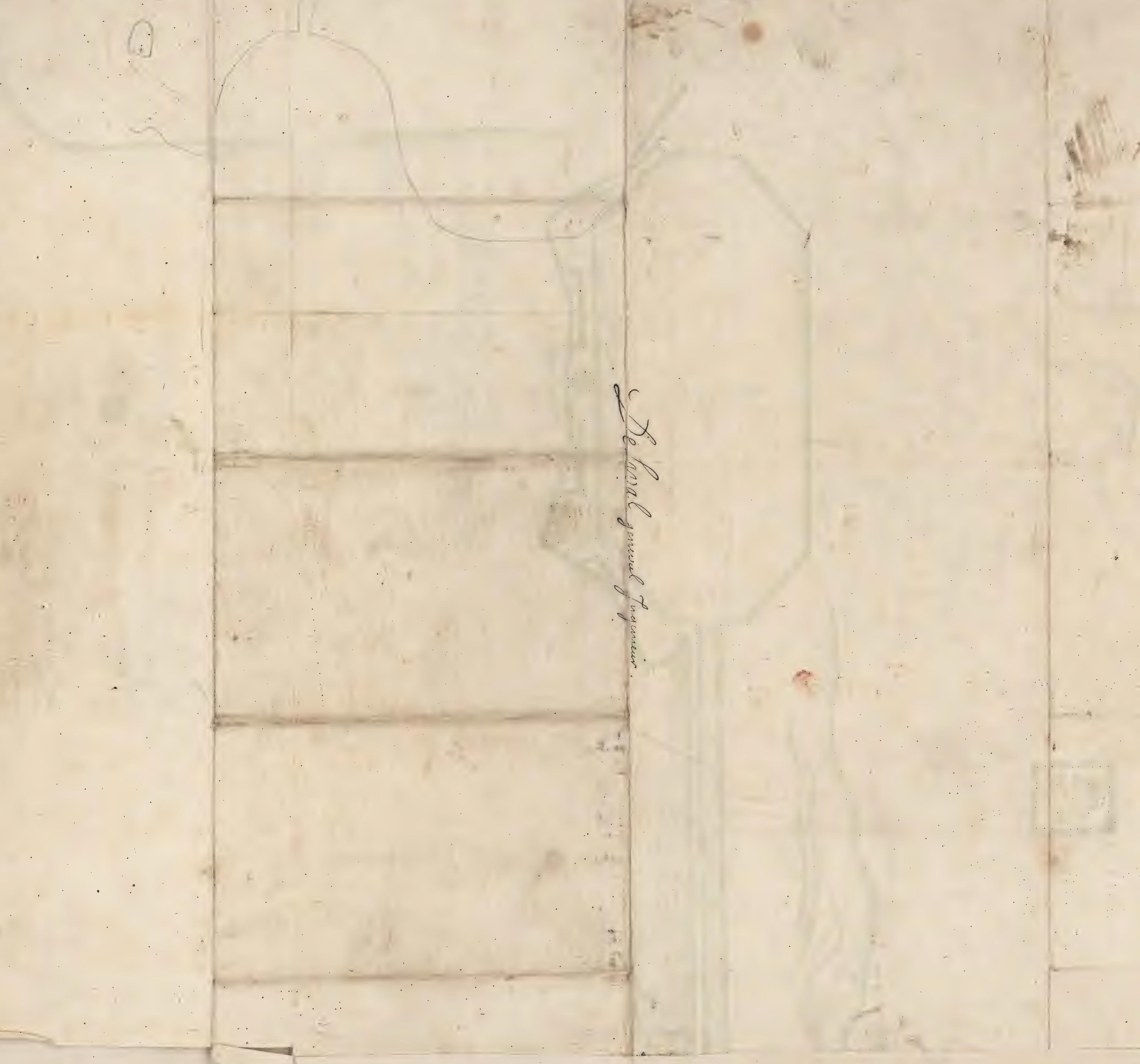
50 40 30 20 10
2 4 6 8 10
2 4 6 8 10
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

1825.

101

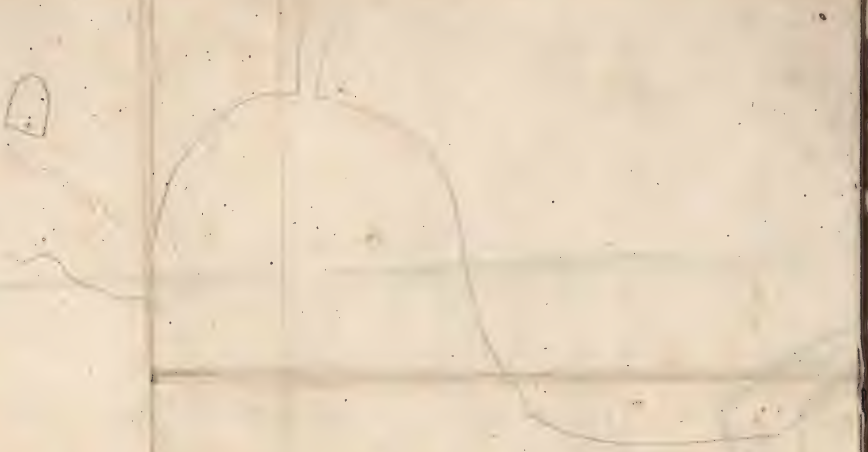
De Laval [illegible] Ingenieur.

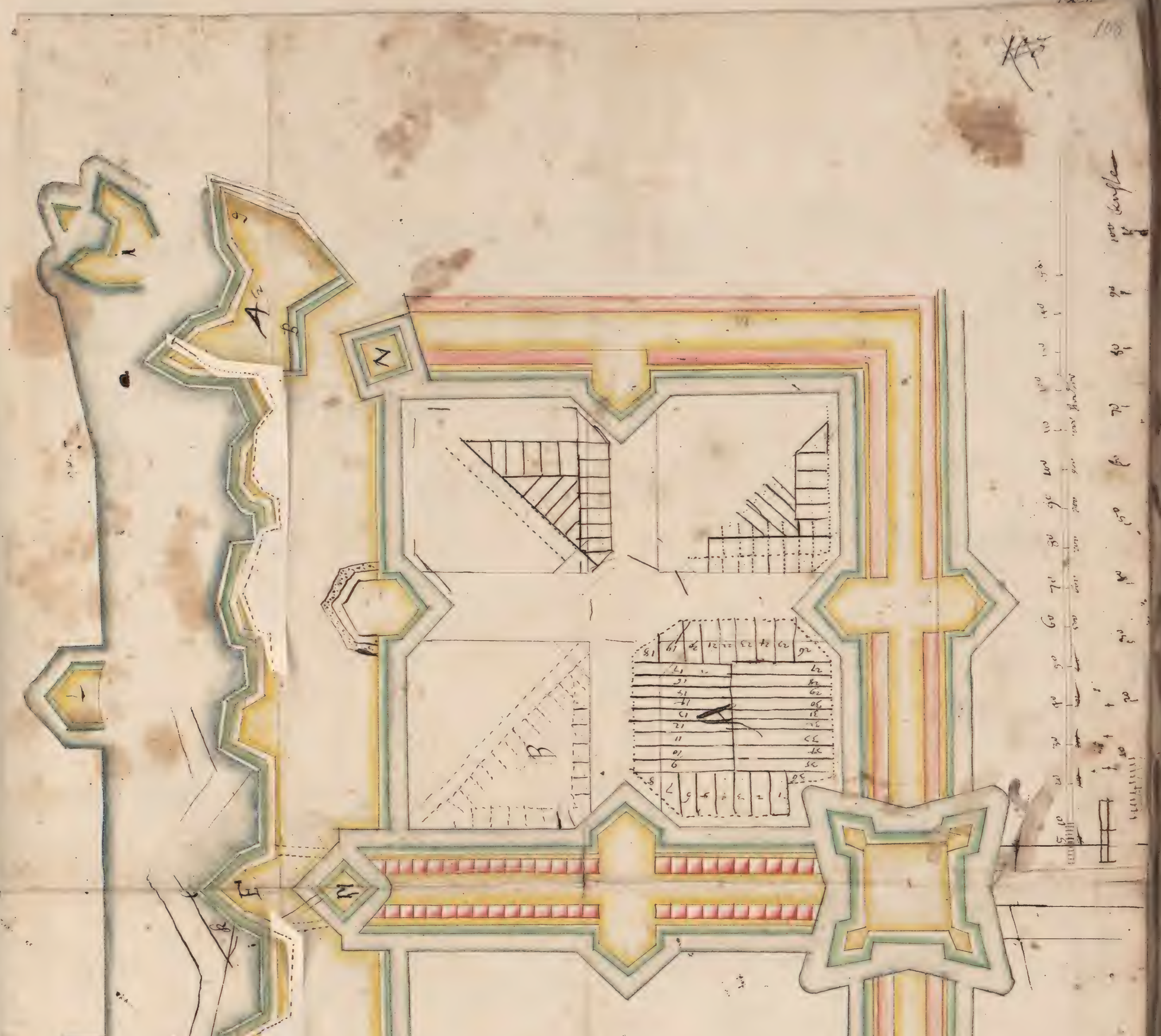




Le Canal general Ingenieur.

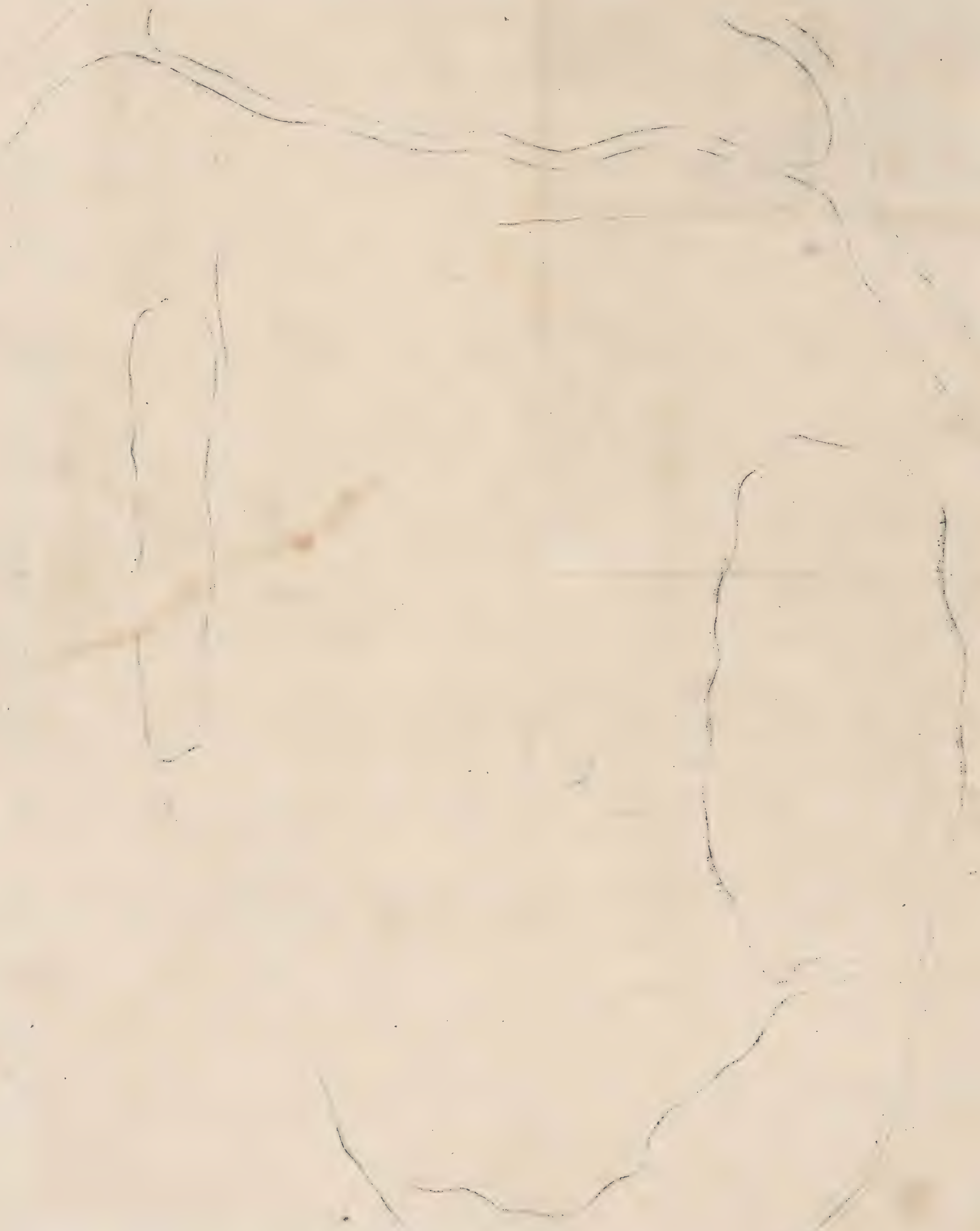
101




N
M
O
E
A
B

[illegible]

160
120
80
40
140
100
60
20



50 5 40 5 30 5 20 5 10 5 Reinländische Ruthen.

Gäl. Von Shärbek Ingenieur.

137.

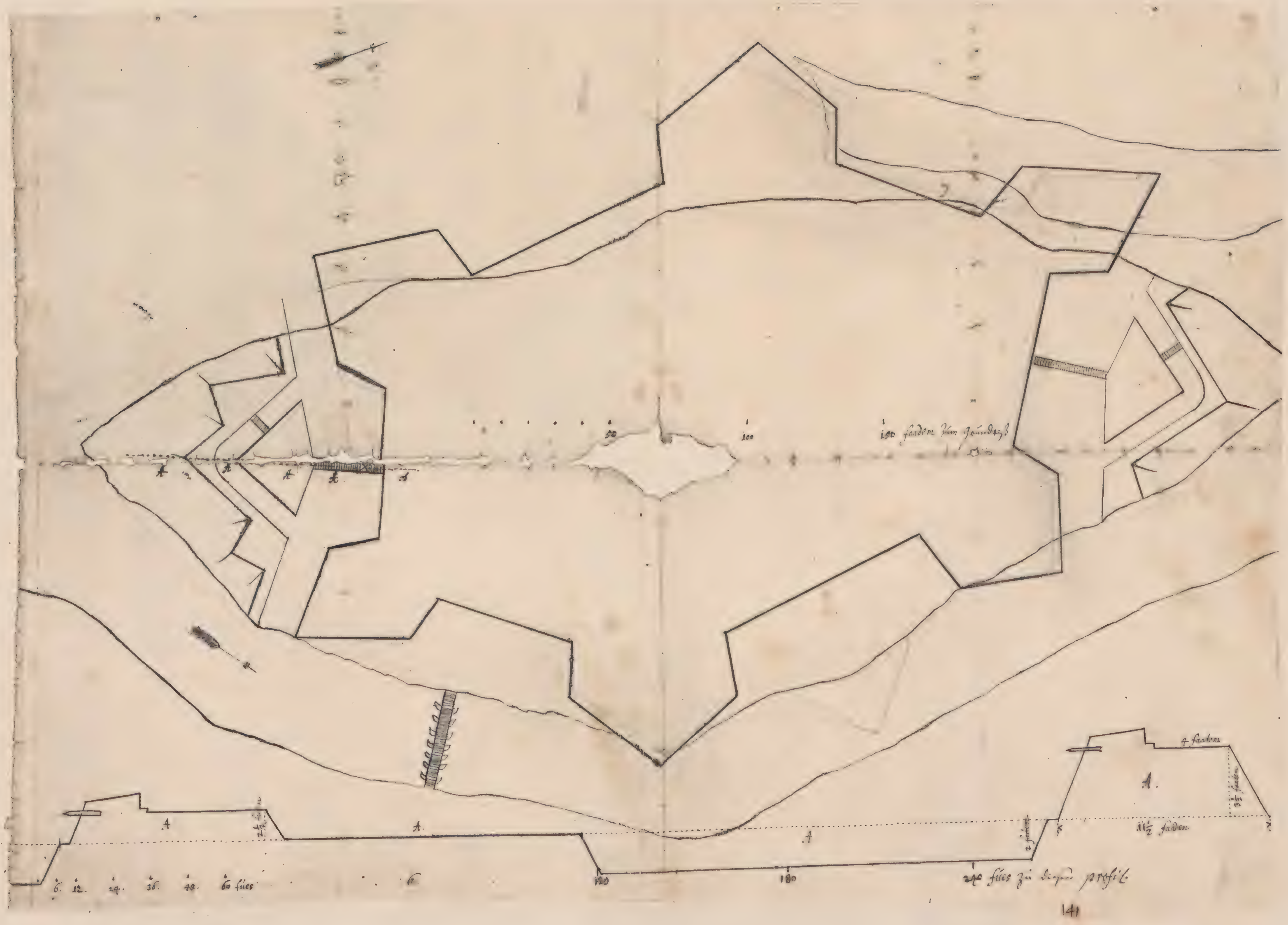
128
1 Полтава
2 Перно
3 рига
4 выборхъ
5 адмирате
Сажени
100
50
100
18
17
16
15
14
12

129

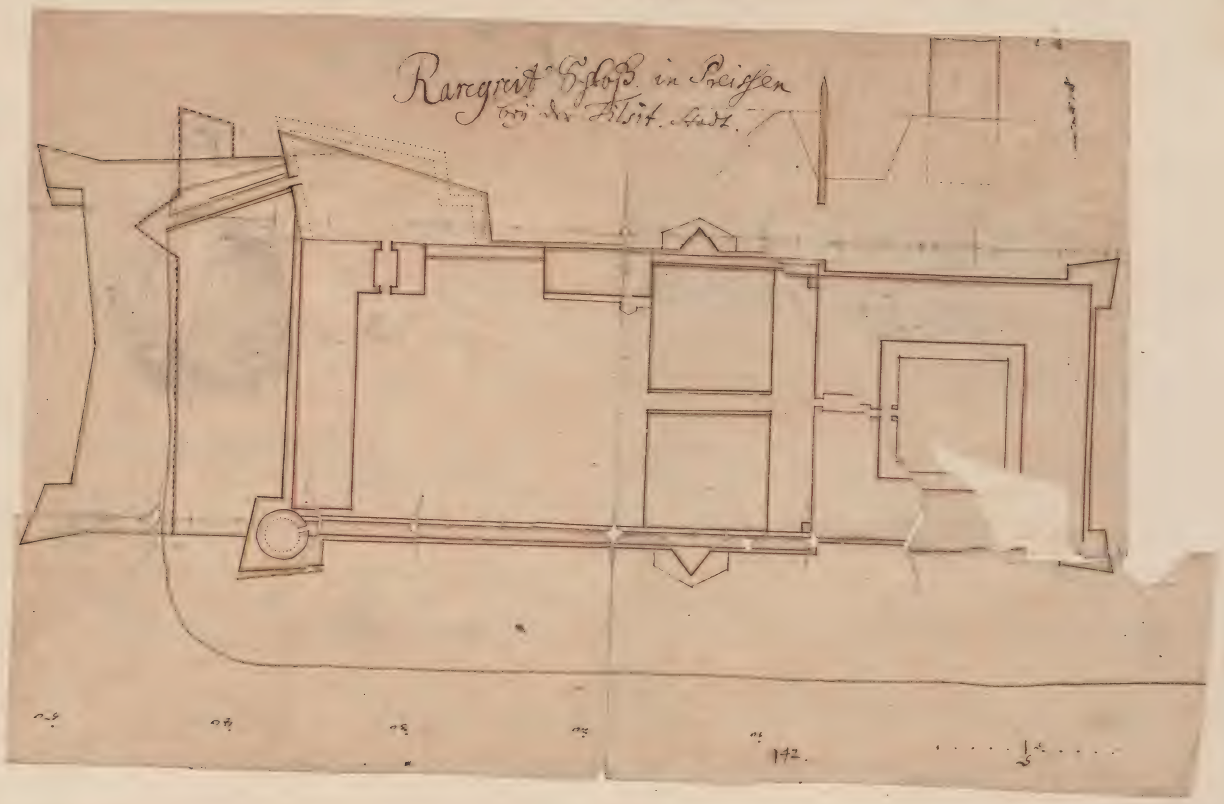
Wir Endes Benante haben auf Requisition des H. Obrist-Lieut: Palmstruchs in untergesetzten
dato das auf dieser Charte von Kron-Arbeitern ausgeführte Platz am Ravelin, west
vor der Brücke, allwo die verschriebe Batterie kommen solle, die Kream hat wider sich
gemessen, conferiret und am flachen Inhalt 112½ □R. befunden, und nachdem die
aequirirte Tiefe von 5¾ ausgeführt und dabey berichtet worden, daß die Schacht-
oder Tages-Werckdinger nur von 6 Zoll gerechnet; als haben wir auch nicht mehr als 11½ Tage-
werck finden können, welche von 1294 Arbeitern sollen müssen nothwendig und richtig ab-
solviret worden sein, welches wir mit gutem Gewissen attestiren. Riga d. 24 May
Ao. 1687

Nicolas Rüdigern
[illegible]

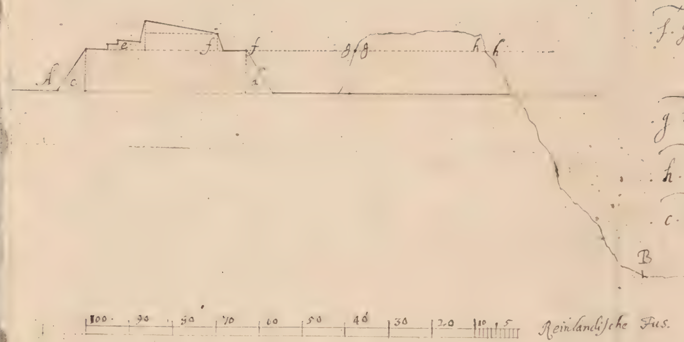
140.


1 80 fadden vom grundriß
50
100
6. 12. 24. 36. 48. 60 fües
120
180
240 fües zu diesem profil
4 fadden
11½ fadden
A.

141


Rangrit Schloß in Preissen
bey der Tilsit. Stadt.
142.

В
В
В
А
А
А
Б
400 Pas Commun.
100
200
300
10 20 30 40 50
А новая работа которая втрі дні совершена будетъ
Б старої крѣпості убавлено
В вновъ определено дѣлать трі болварка которые зачнутъ тогда какъ первая работа окончается.



A.B. Профил новаго [данного] фостѣ вера и стараго вал до подошвы горы означенно на чертеже линеею пунктами A.B.

e f. Профил фортъвера.

f. g. место оризонталное в городе промеж стараго вал и фортвера которое надлежит землею сровнять с низом стараго вал [что уже зделаеся] где линии куртины вошли в город.

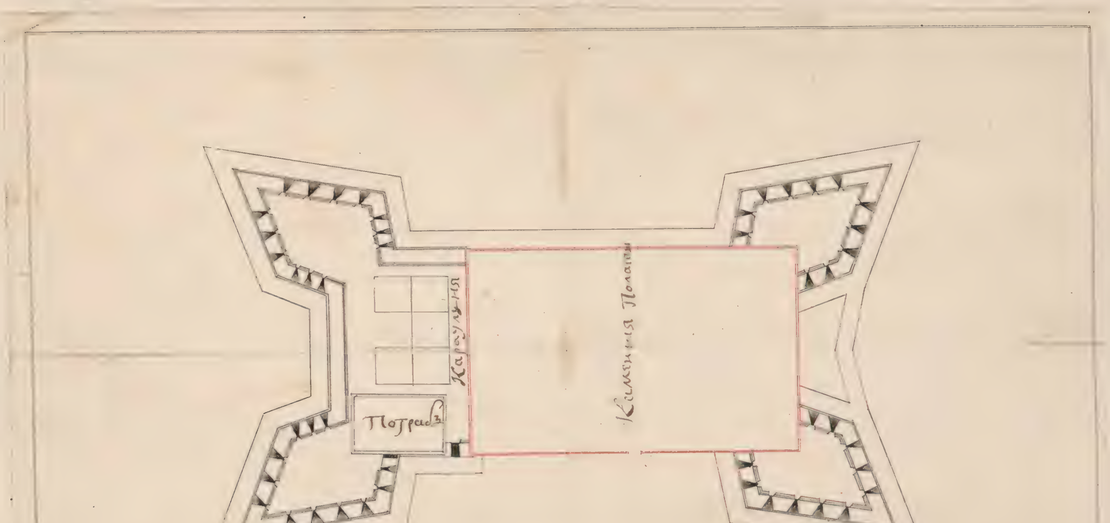
g h. срезанаго стараго вала ширина.

h. B. длина ската горы до нижнего места к озеру.

c. d. вал по фортвер что земли которая снимаетца стараго вал присыпной по всей длине всех линей а подле куртины.

Красною линиею назначен покатом интериер на чертеже.

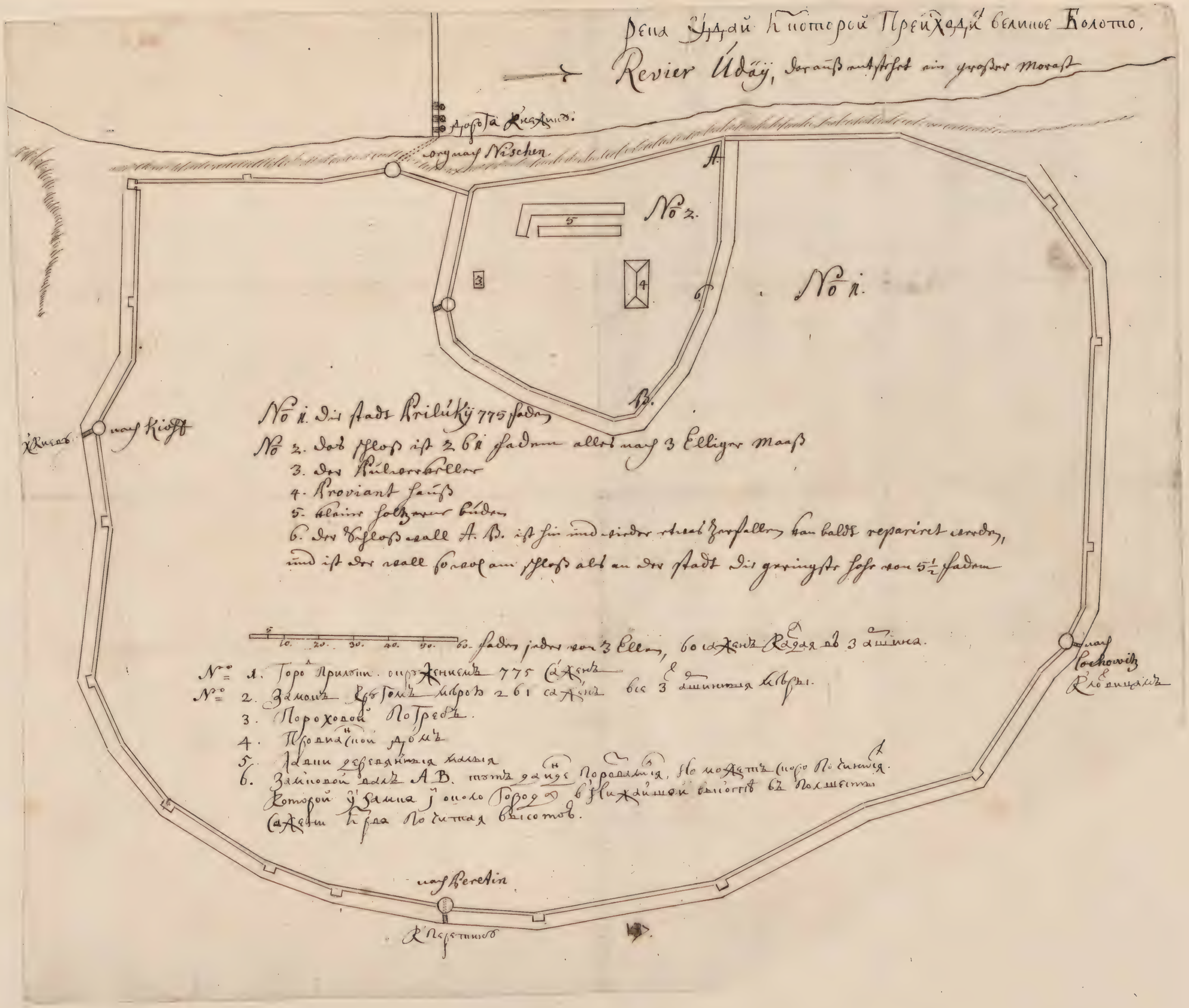
144.



145.

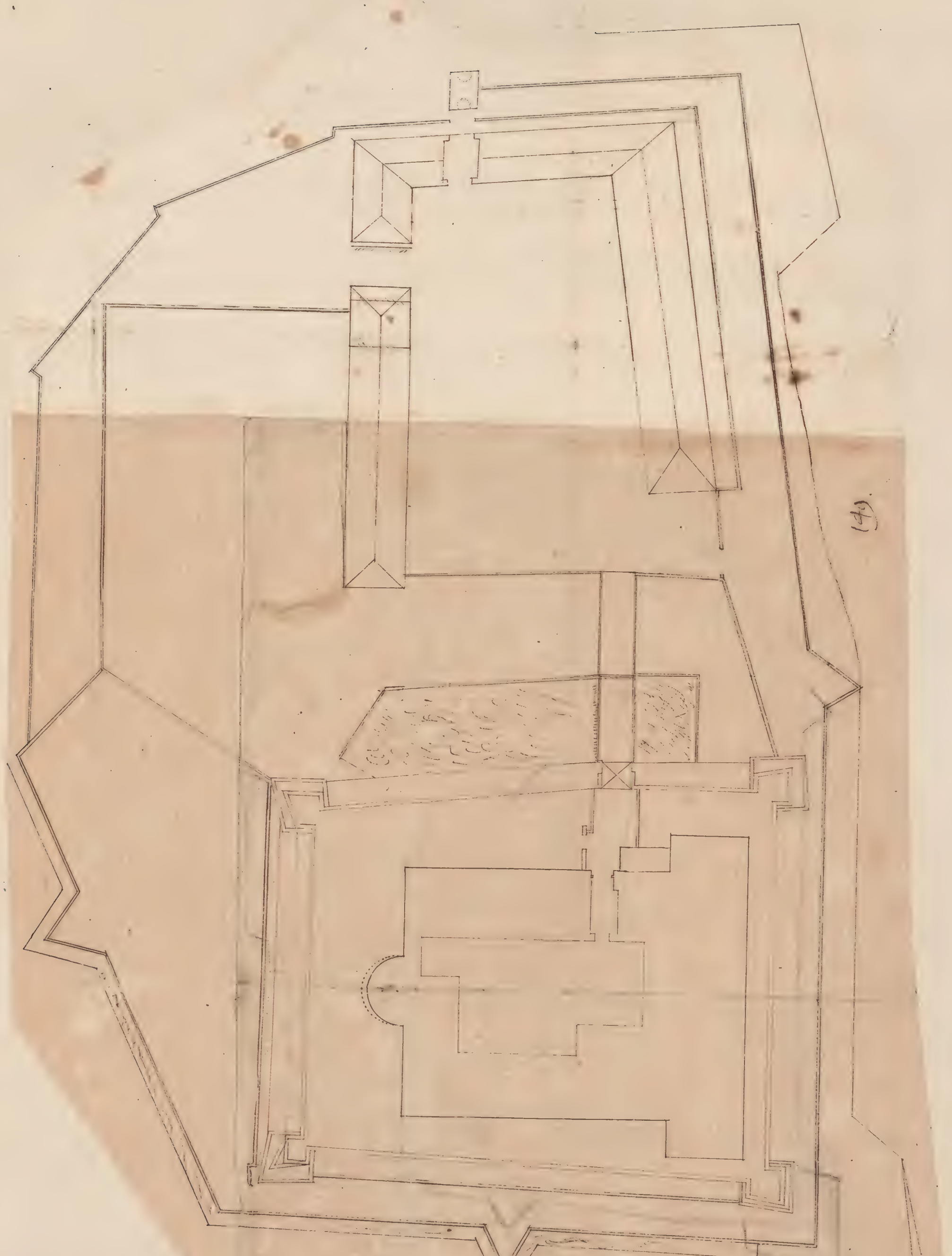
III

171

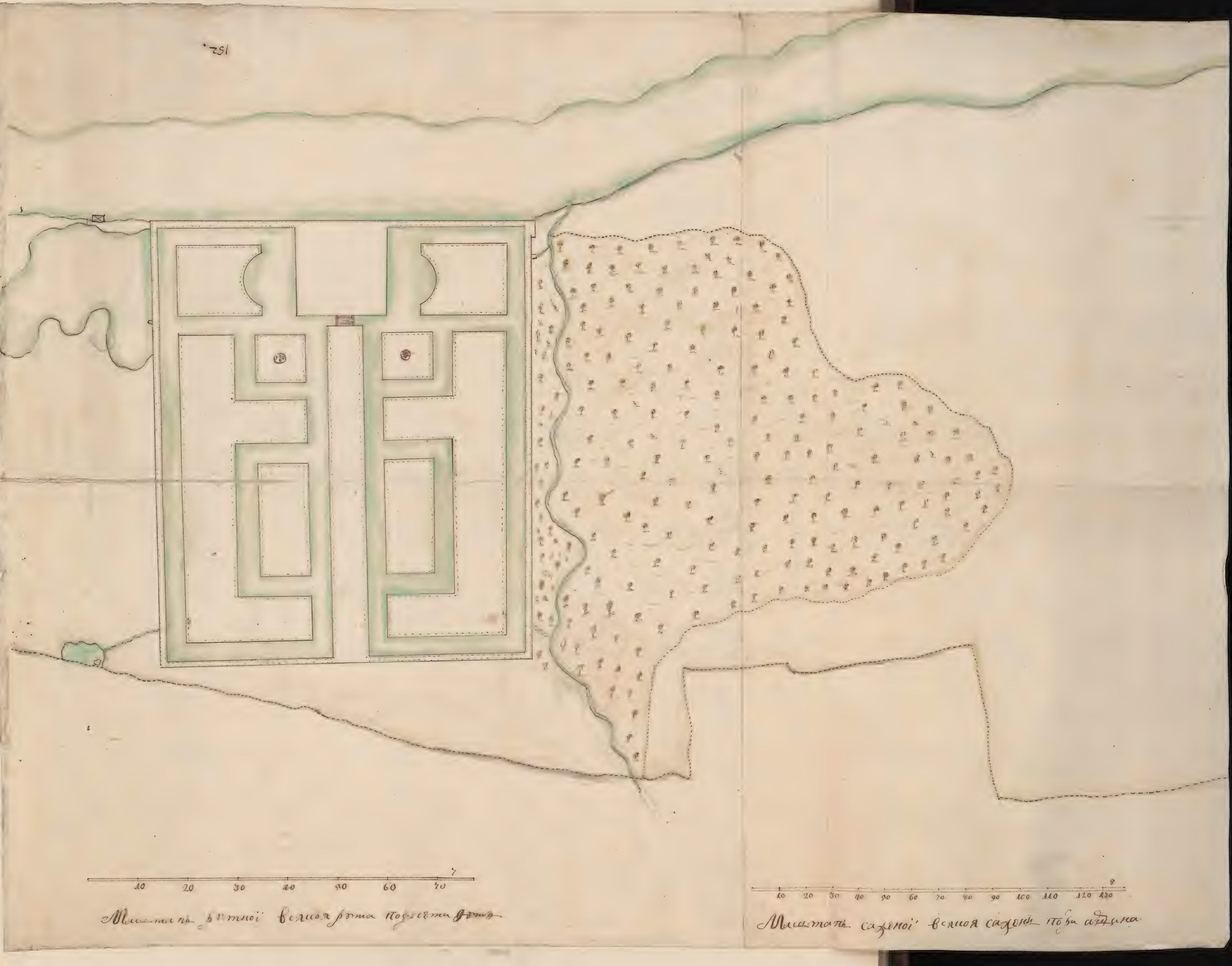


Река Удай к которой преходит великое болото,
Revier Údäy
No 1.
No 2.
A.
B.
No 1. Die stadt Krilúky 775 faden
No 2. das schloss ist 261 faden alles nach 3 Elliger maass
3. der Pulverkeller
4. Proviant hauss
5. kleine holtzerne buden
10. 20. 30. 40. 50. 60.
№ 1. Город Прилуки ... 775 саженъ
№ 2. Замокъ ... 261 саженъ
3. Пороховой погребъ.
4. Провиантской домъ
nach Kiow
nach Nischen

grandijer Volodimir ostroizeke
148

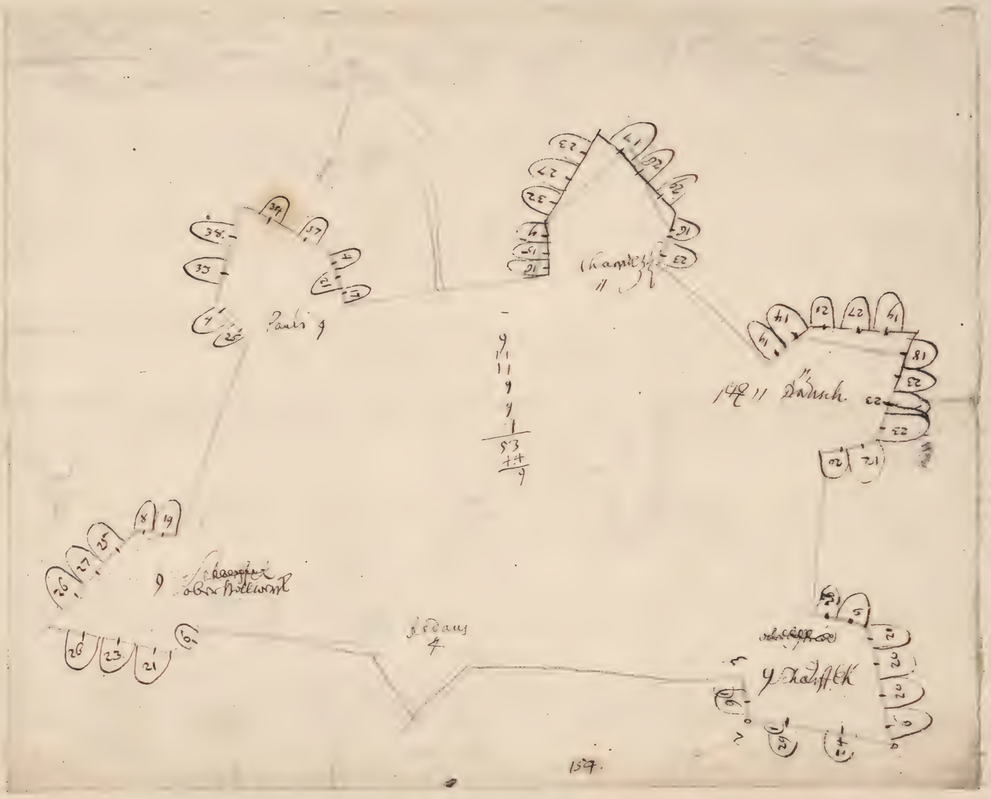

(4)

ein Ancke von Stockholm


152.
10 20 30 40 50 60 70
Масштабъ рутной всякая рута по десяти футъ
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130
Масштабъ саженой всякая сажень по три аршина

[illegible]

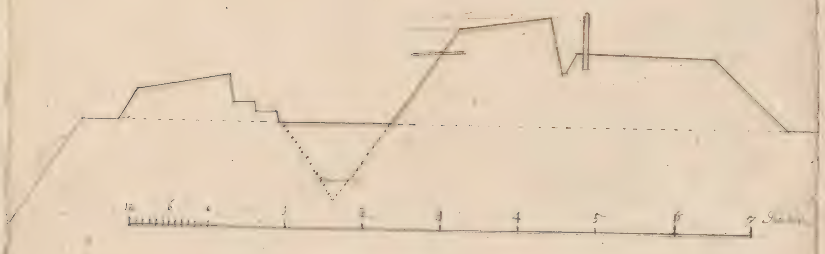
116



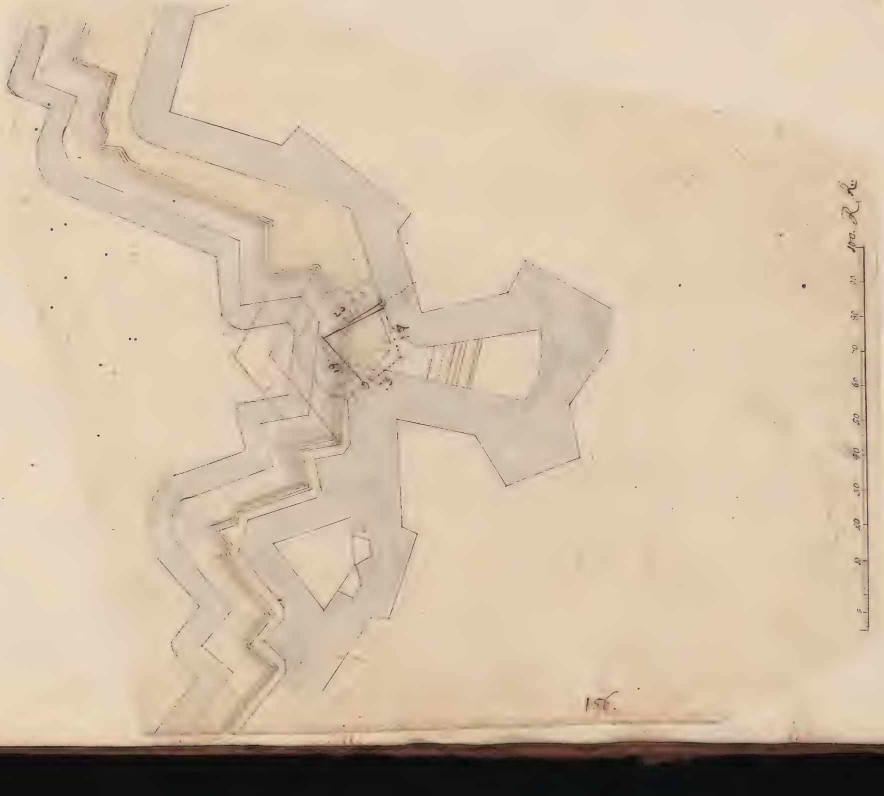
Underdånigst Project öfwer pålningen och fundamentet
under fossebram opå Mitau Slott, som jag oförgripel. för menar hans Excellences Herr General Majorens och Gouverneurens Högwälborne Herr Baron Stuarts, til mig afgångne nådige ordres af den $\frac{17}{27}$ April. wara att förstående; samt och i underdånighet författat förslag och Calculation huru många balkar ungefär kan erfordras till samma arbete.

Fossebram widh Mitau Slott. är in alles 86 R. Rod
giör efter swenskt mått ------- 182 famn $2\frac{4}{7}$ fot
Som intet kan gälla för 183. famnar
giör swenska foot ---- 1098 foot.

Om balk sidan som på bägge sidor är något jämbdt, när fogre brwäsnad än 9 tum uthi horken och af 5. famnar uthi längden, och kan man derafft få 3. à 4. påhlar af 10. footh långa, erfordras 1464. påhlar, dertil behöfwes balkar 488. st. à 5 famn. långa. Till sammanbandt öfwerallt twå balkar Dubbelt, erfordras balkar @ 5 famn 74. st. Till ankare inuthi Wallen är nödigt, opå hwar 12te foot; giör 92 ankar af 2 famn långa, och alt, är af en. 4 famn balk erfordras.



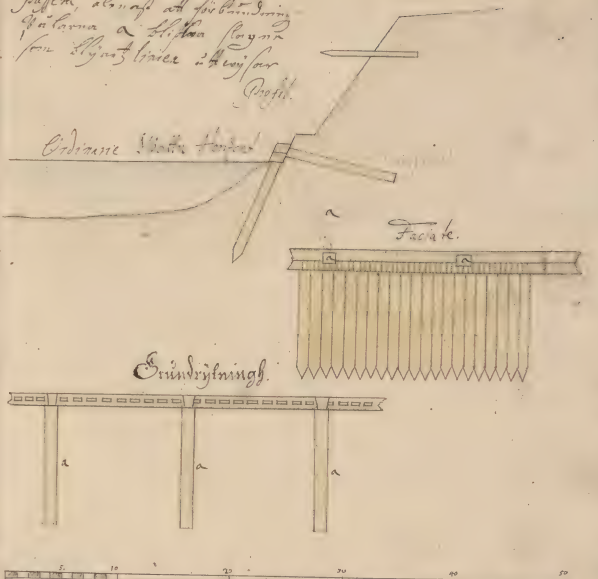
Project über Mietausche Stadts Brücke.
d. $\frac{14}{24}$. Sept 1701.



2 st. vrakar giör 46. balcker Suma 608. balk. allt som nödigt fordras till forhedragn

Datum Mitau Slott d 21 Aprill Ao: 1702.

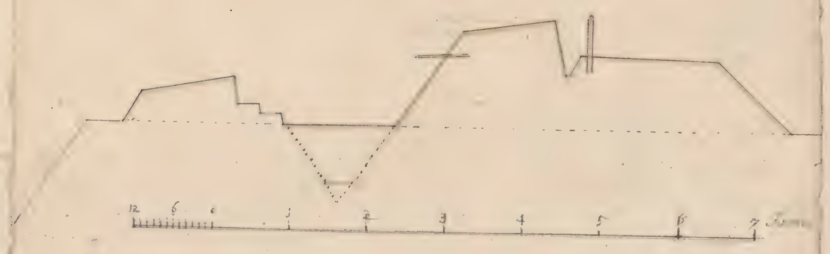
E. Strömnehr.

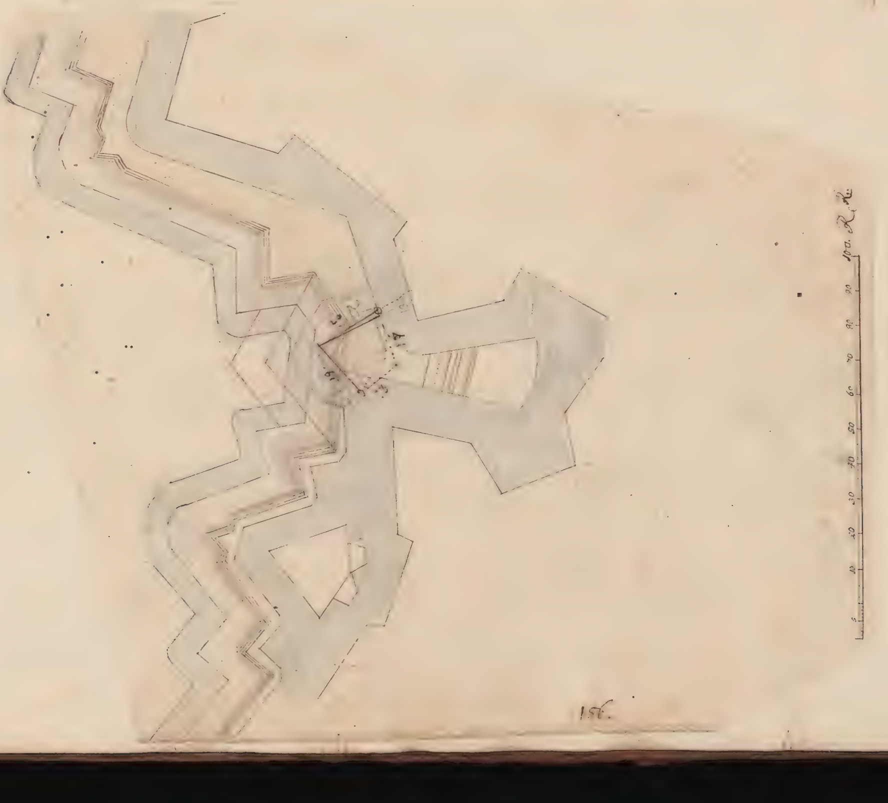


Halfwa längden af en rätt Swenst foot Dehlt uti 50 Dehlar, till Scala af 50 Swenska Footh.

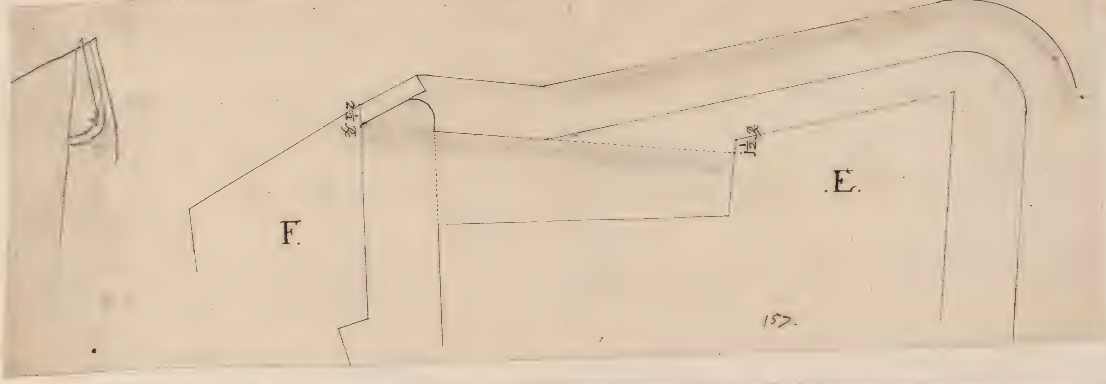
153.

Project über Mietausche Stadts werke.
d 14/24. Sept 1701.

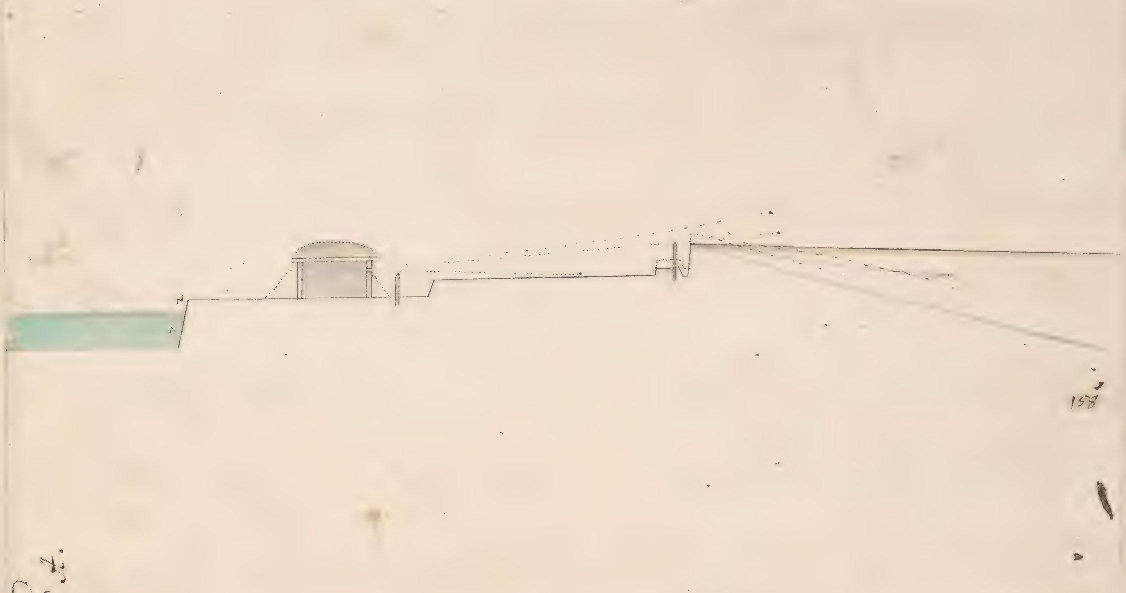




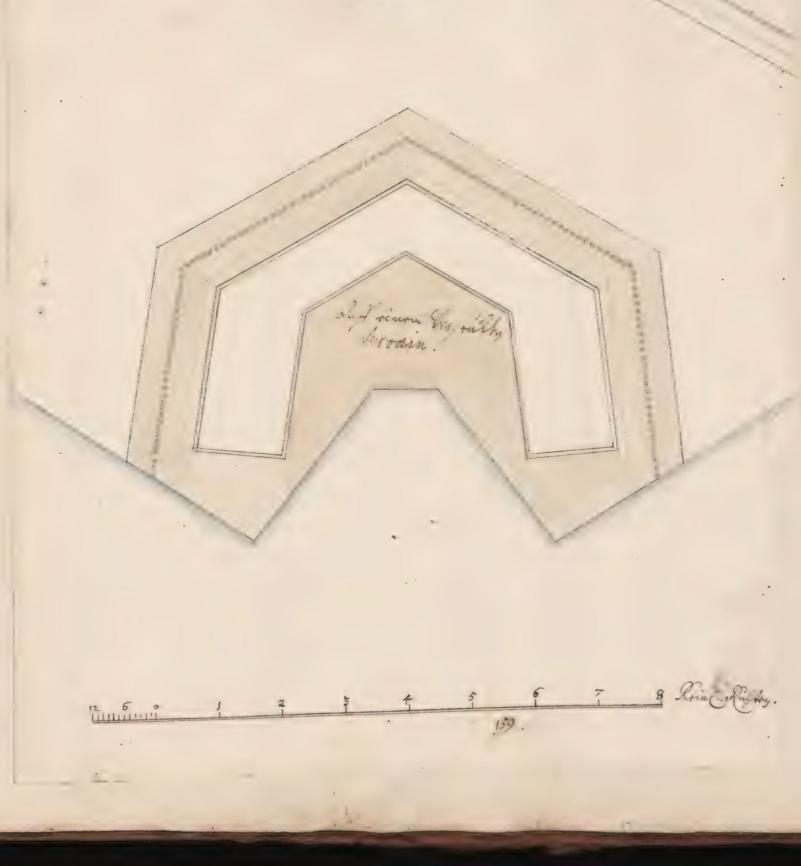
156.

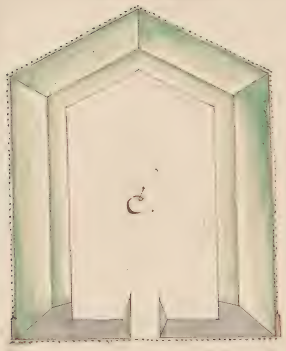


in Stadts Contrescarp Caponiers Project in Julio Ao. 1700 [illegible]

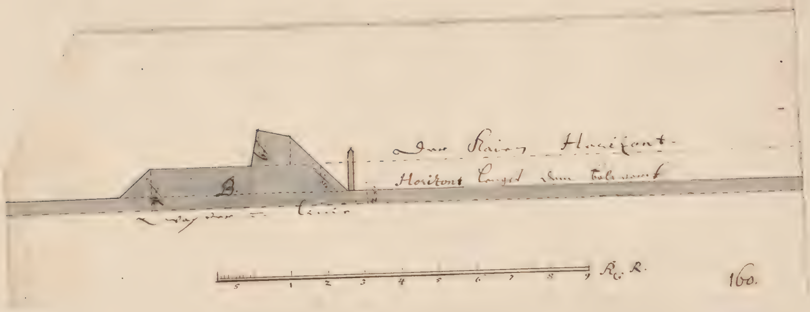


Lit. B.

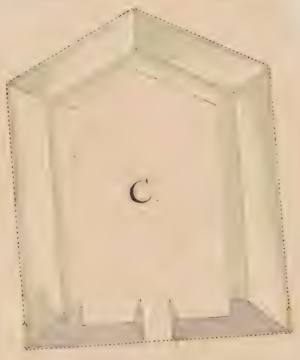




No. 1.

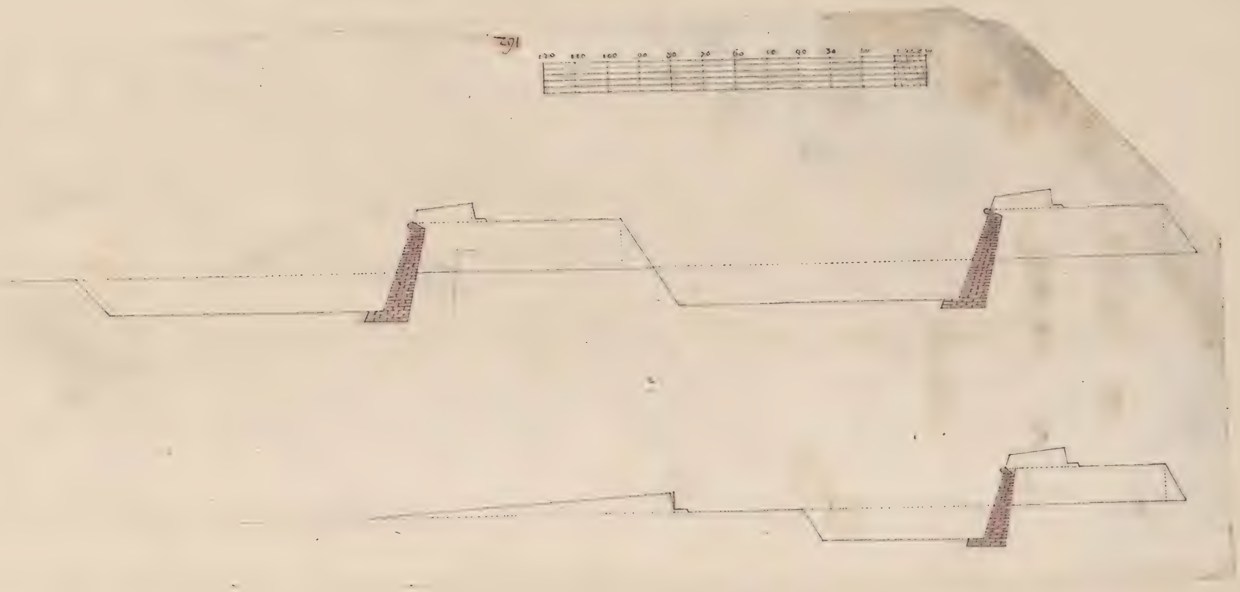


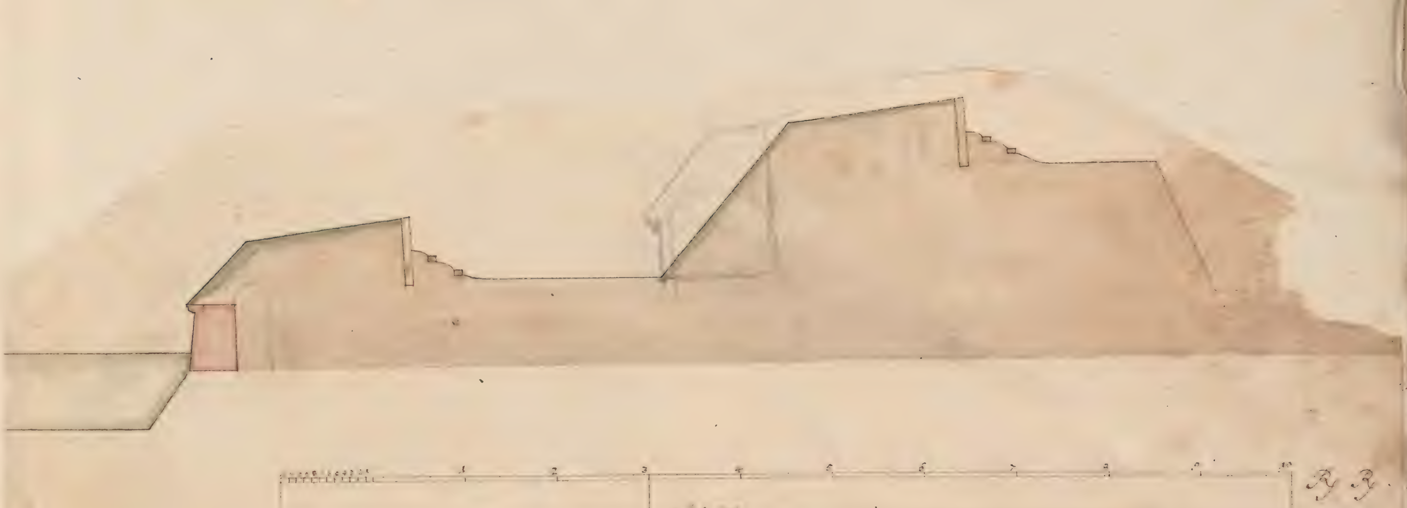
160.



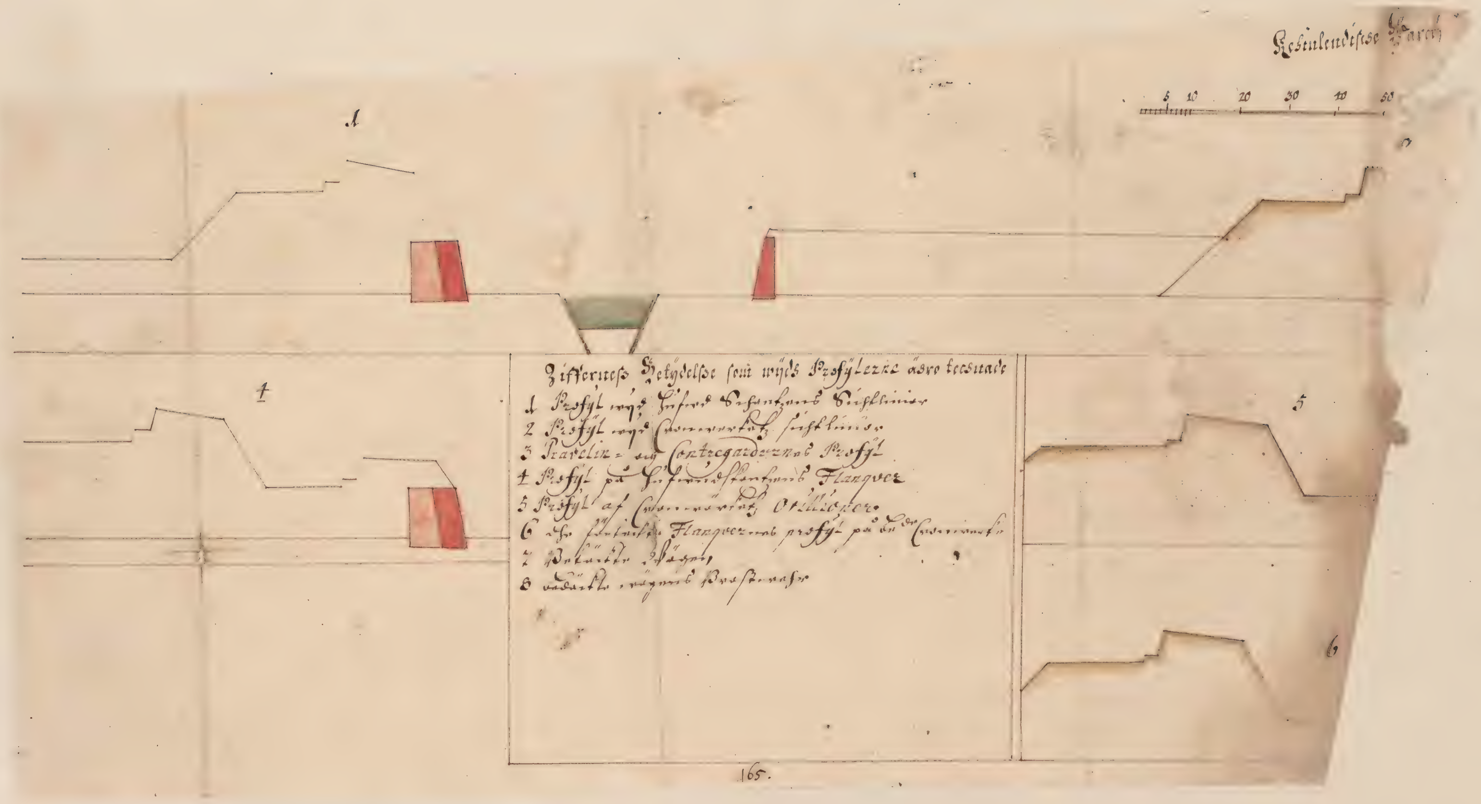
No. 2.

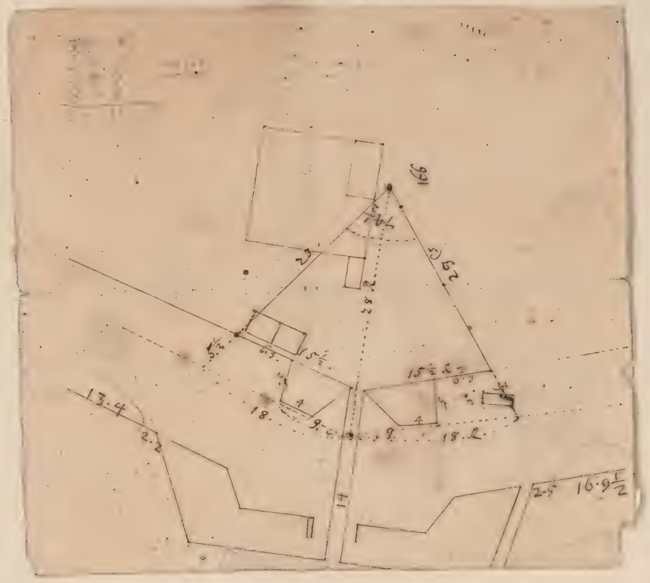
161.



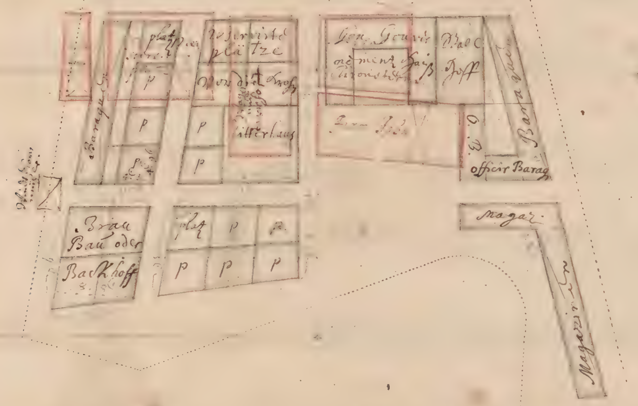


164.

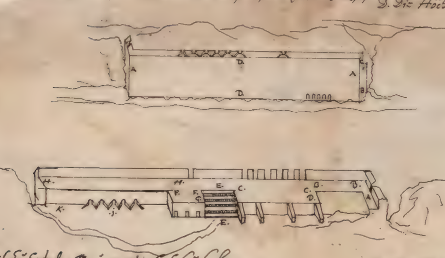

Rheinländische Ruthen
5 10 20 30 40 50
1
4
5
6
Ziffrornes Betydelse som wid Profylerne äro tecknade
1 Profyl wid Hufwudwallens Sichtlinier
2 Profyl wid Couvrefacens Sichtlinier
3 Raveliner och Contregardernes Profyl
4 Profyl på Hufwudwallens Flanquer
5 Profyl af Couvrefacens Orilloner
6 The särskilta Flanquernes profyl på den Couvrefacen
7 Betäckte wägen
8 utanför liggande Brustwehr
165



Copeiliche Designation der in dem Rigische Krohnwerke von wiland Hoch gräffl. Excell: dem H. Gen. Gouverneuren Tott eigenhändig determinirten Plätze, welche alhir schwartz touchiret; die mit roter Dinte und farbe außgezogene etzliche Plätze, werden von den eigenern, welche auch mit roter dinte in den plätzen benennet, sampt den Wagen und Karrschoppen, vnnoch biß weiter bescheid besessen.

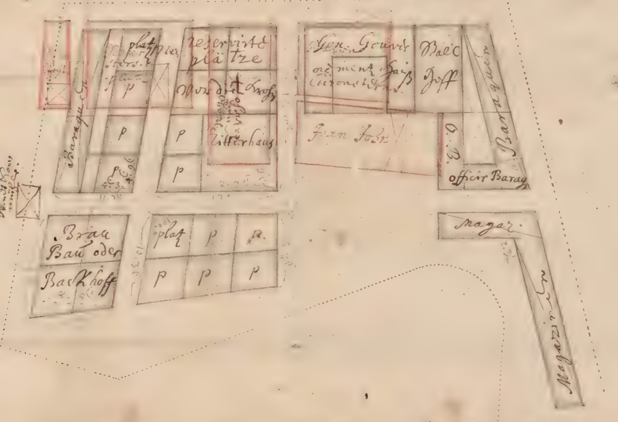


Die dicke der Mauren ... Schuch.
C. Die dicke oben an der Mauren 5 6 Schuch.
D. Die Höchte der Mauren 14 12 Schuch.



A. Von dem Hück Biß zu End der Mauren 13½ Schuch lang.
B. Von dem Hück Biß zu den 6 Schutzga. ist der gang lang. 33. Schritt.
C. Die Weitte der 6. Schutzgad. ist 28 Schritt.
D. Die Breitte der Mauer. 7. Schritt.
E. Die Stigen. 4. Schritt Breit.
F. Die Länge von dem Einen Schutzgad. 21 Schritt.
G. Die Breitte 6. Schritt.
H. Von dem Einen Schutzloch. Biß zu End der Maur. 36. Schritt Lang.
J. Die Wassergad. sein von Einander. 18. Schritt Weit.
K. Von den Wassergad. Biß zu End der Maur. 11 Schritt Lang.

Copeiliche Designation der in dem Rigische Krohnwerke von weiland Hoch Gräffl. Excell: dem H. Gen. Gouverneurn Tott eigenhändig determinirten Plätze, welche alhier schwartz touchiret; die mit roter Dinte und farbe außgezogene etzliche Plätze, werden von den eigenern, welche auch mit roter dinte in den Plätzen benennet, samt dem Wagen und Karrschoffe, einnoch biß weiter bescheid besessen.

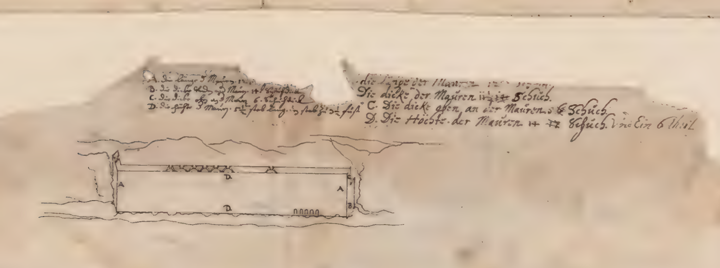


167.

A. Die länge der Mauren 12 [illegible]
B. Die dicke unten an der Mauren 14 [illegible] Schuh dick
C. Die dicke oben an der Mauren 6 Schuh dick
D. Die höhe der Mauren 5½ stab lang, 1 stab zu 3½ fuß

[illegible] die länge der Mauren [illegible]
Die dicke der Mauren [illegible] Schuch.
C. Die dicke oben an der Mauren 6 Schuch.
D. Die Höchte der Mauren 14 Schuch und Ein 6 theil

1600 R.



A. Von dem Hück Biß zu End der Mauren 13½ Schuch lang.
B. Von dem Hück Biß zu den 6 Schutzga. ist der gang lang. 33. Schritt.
C. Die Weitte der 6. Schutzgad. ist 28 Schritt.
D. Die Breitte der Mauer. 7. Schritt.
E. Die Stigen. 4. Schritt Breit.
F. Die Länge von dem Einen Schutzgad. 21 Schritt.
G. Die Breitte 6. Schritt.
H. Von dem Einen Schutzloch. Biß zu End der Maur. 36. Schritt Lang.
J. Die Wassergad. sein von einander. 18. Schritt Weit.
K. Von den Wassergad. Biß zu End der Maur. 11 Schritt Lang.

A. Die Mauer [illegible] 16 Schuh lang.
B. [illegible] 33. Schritt.
C. Die Weitte [illegible] ist 28. Schritt.
D. Die Breitte der Mauer. 7 Schritt.
E. Die Stig 4. Schritt Breitt.
F. Die Länge [illegible] 21 Schritt.
G. Die Breitte. 6. Schritt.
H. [illegible] 36. Schritt lang.
J. [illegible] 18. Schritt [illegible]
K. [illegible] 11. Schritt.

33.
28.
4
21
36.
122

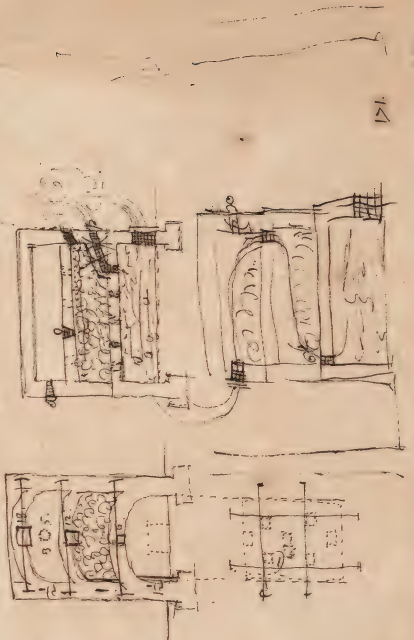
168.

Profil von die beiden Bathoris, so den Caponnier bestreichen sollen.

169

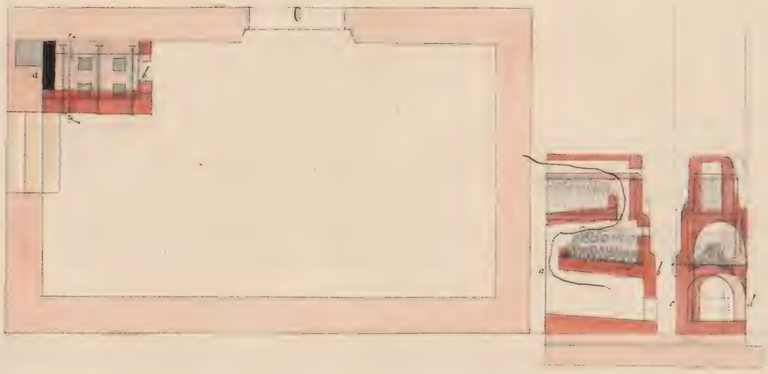
ad 129

170

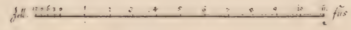


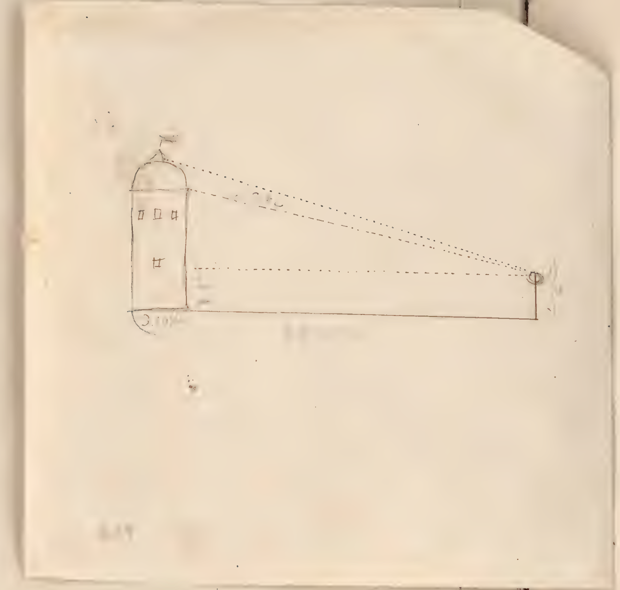
171

d. 24 October 1700

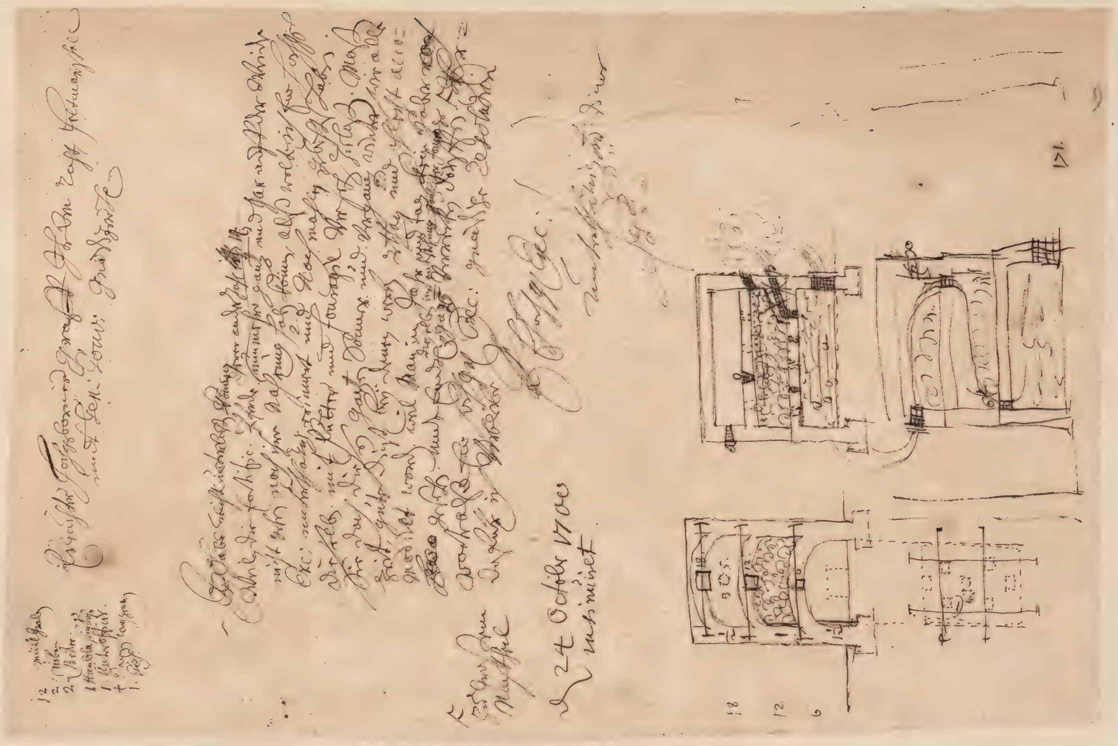


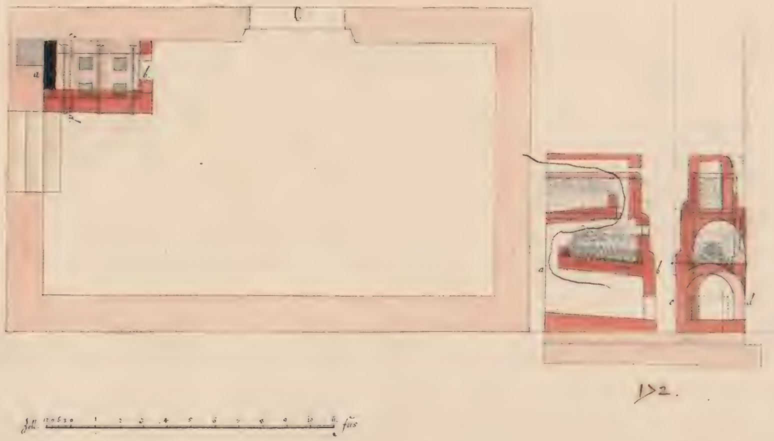
172



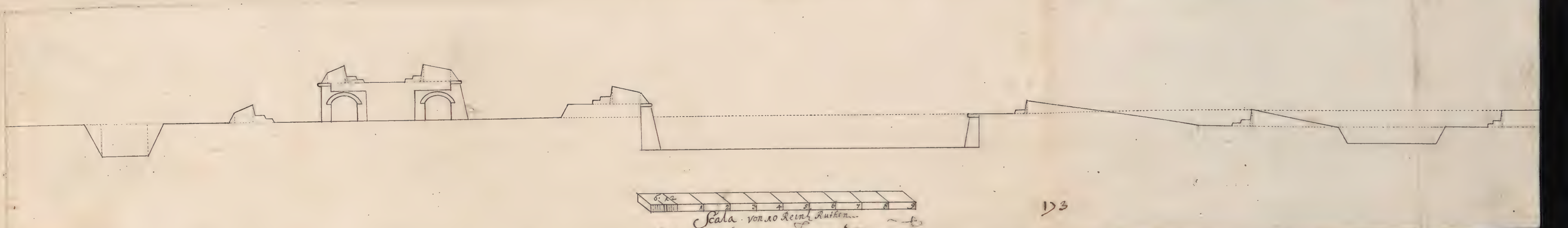


Profil von die beyden Bastions, so den Caponnier bestreichen sollen.

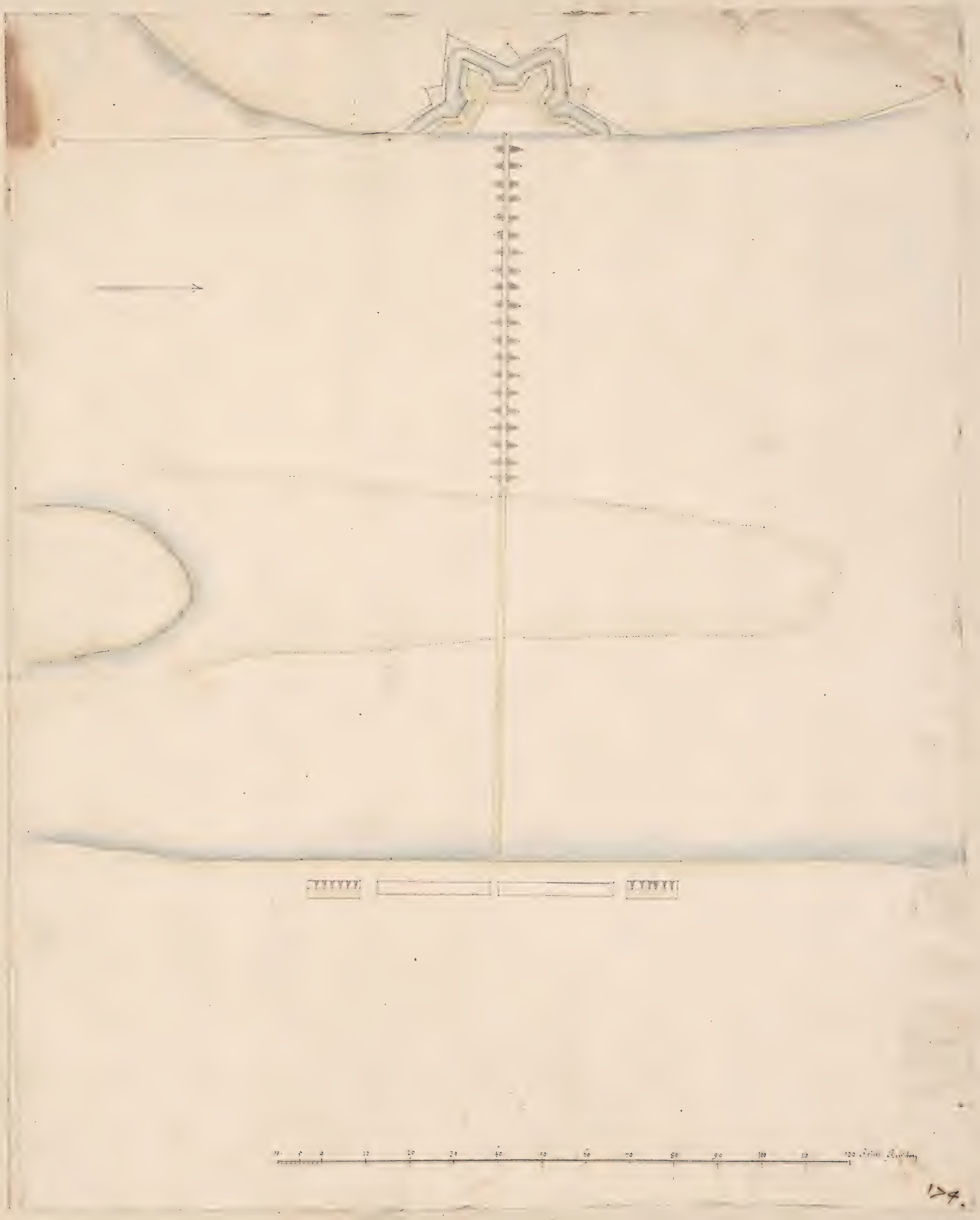




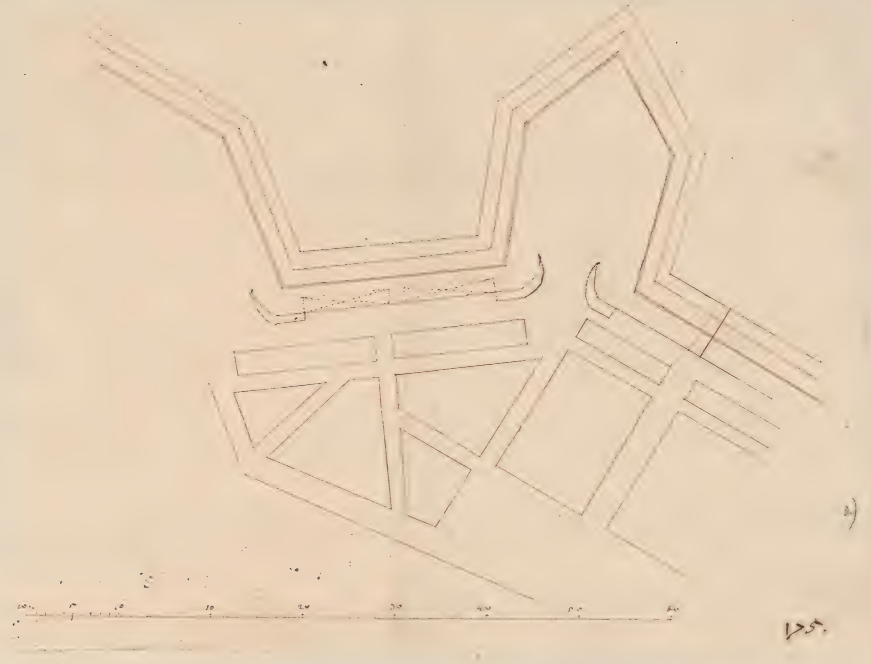
132.


1 2 3 4 5 6 7 8 9
Scala von 10 Reinl. Ruthen

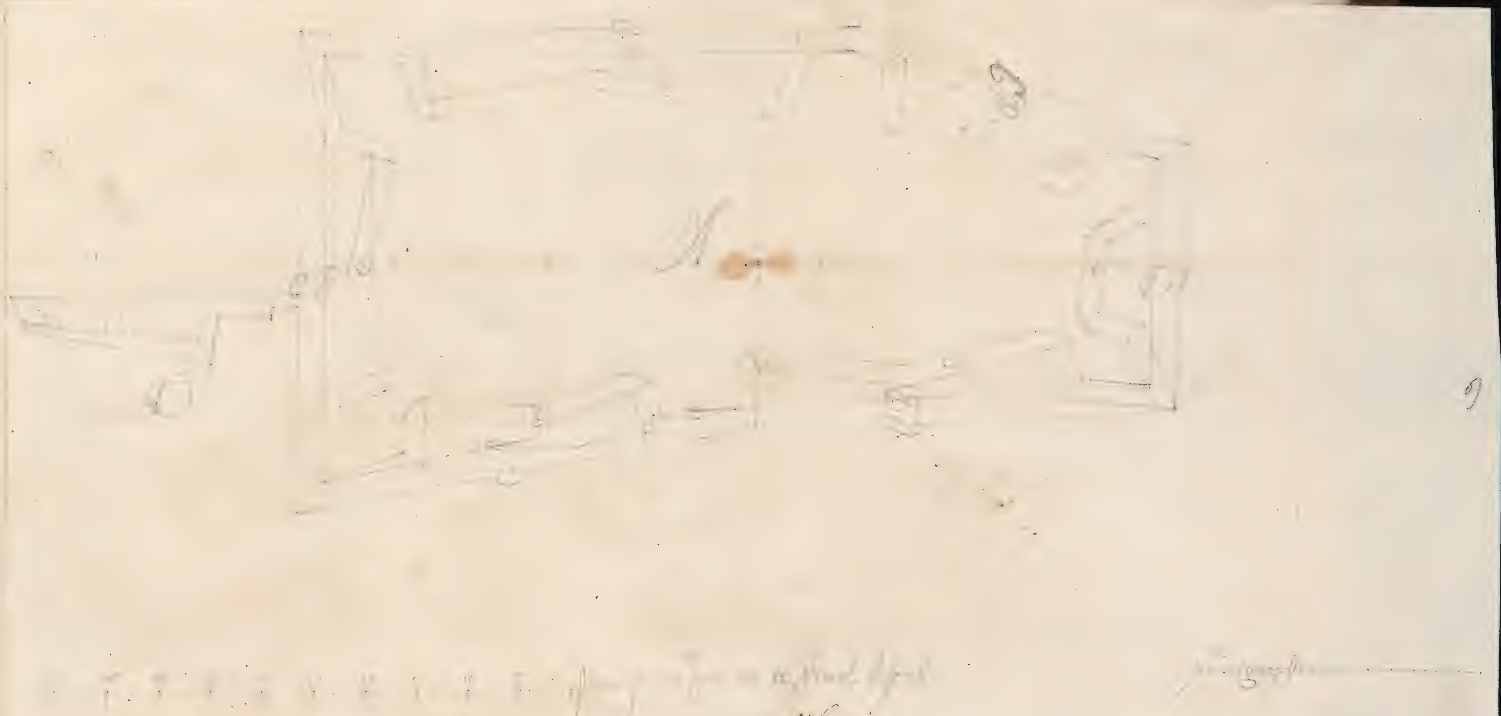
173


10 5 0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120

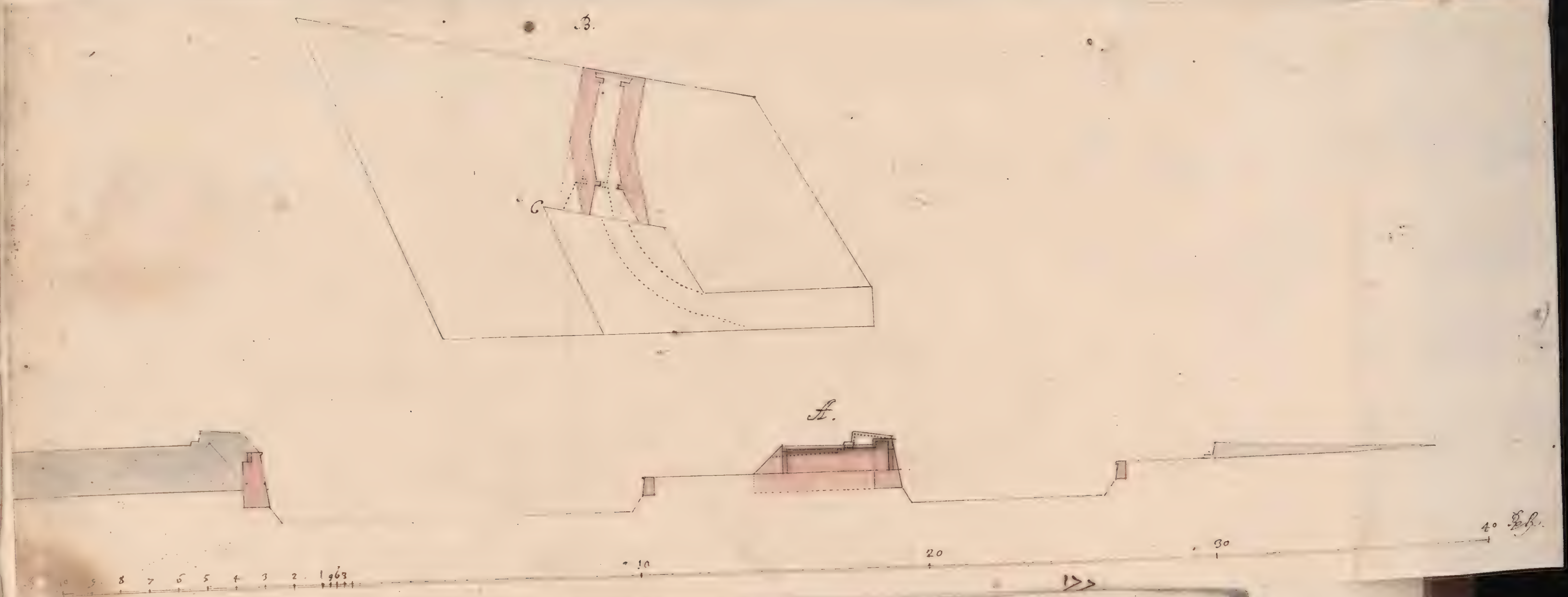
174.



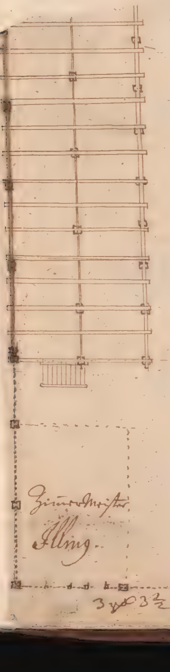
175.

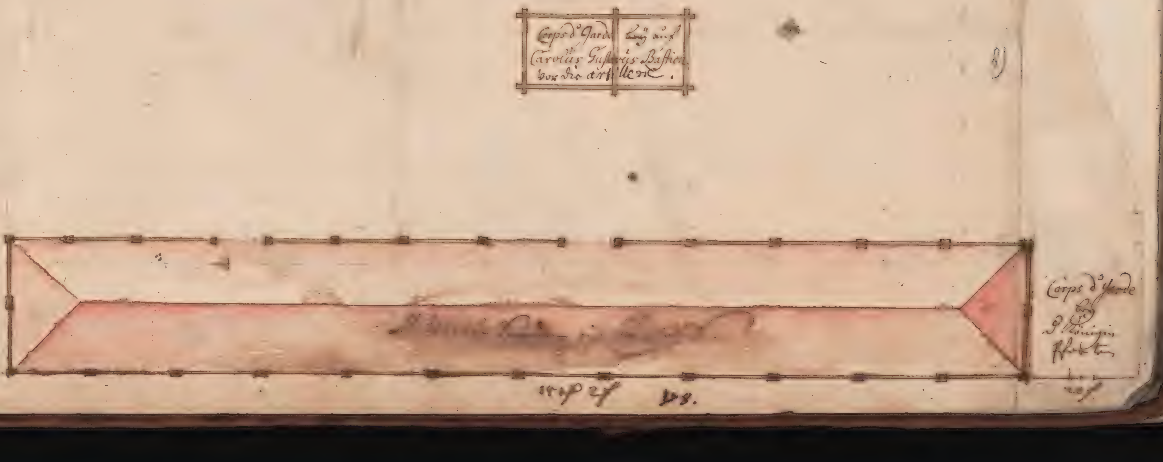


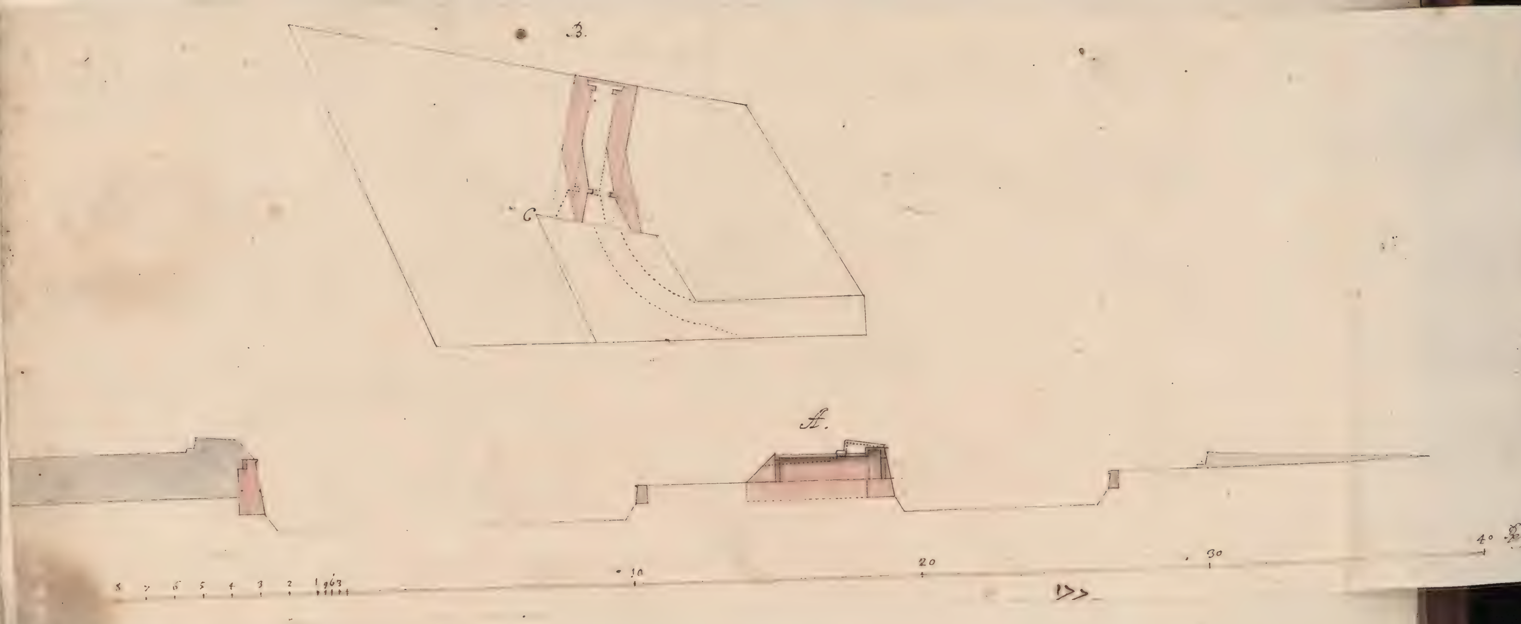
176.

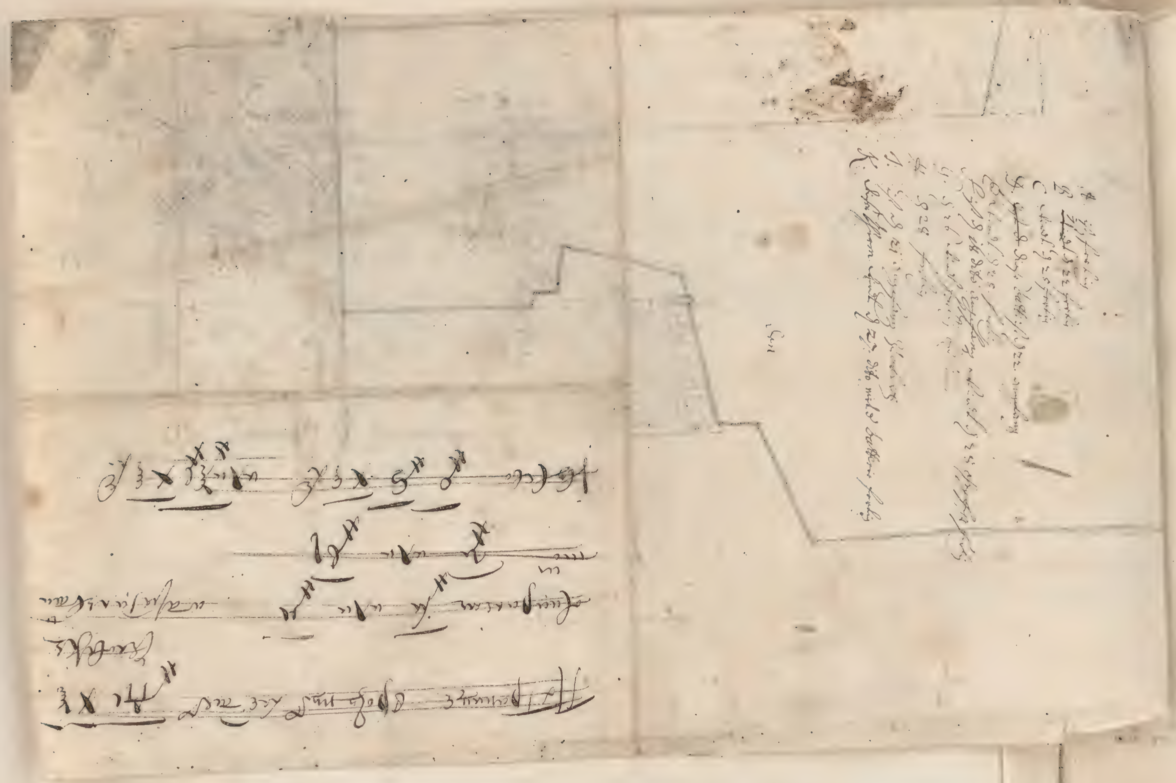

B.
C
A.
10
20
30
40 Schr.
177

B
179


Zimmermeister
Illing.
3 ... 3½


Corps d'Garde
Carolus Gustavus Bastion
vor die artillerie.
Corps d'Garde
178.

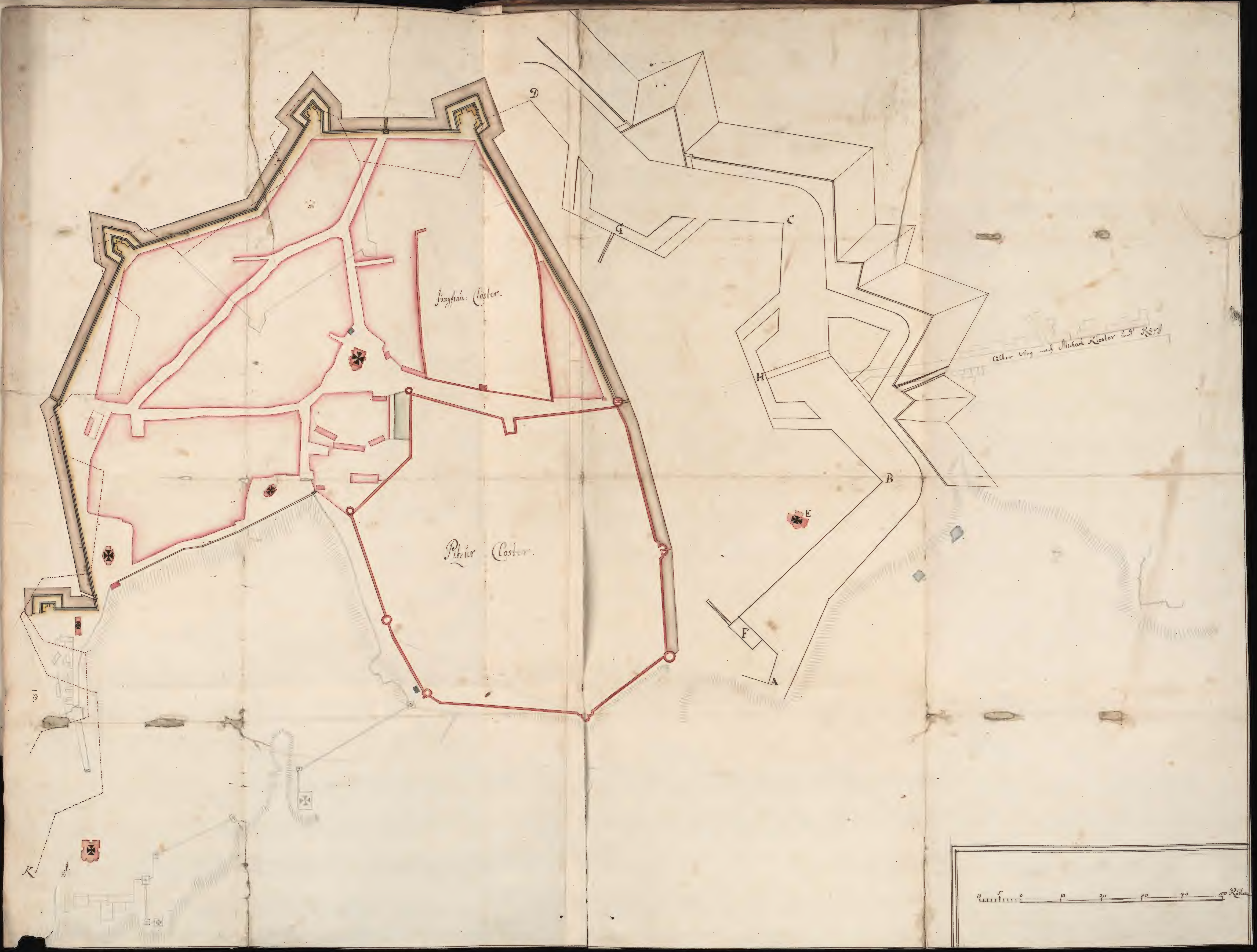

B.
C
A.
a)
10
20
30
40 Sch.



Corps d'Garde aüf Carolus Gustavus Bastion vor die artillerie.
b)
Zimmermeister Illing.
Corps d'Garde

[illegible]

Alter Weg nach Michael Kloster und
10 5 0 10 20 30 40 50 Rüthen


D
G
C
H
B
E
F
A
K
Jüngfraü: Closter.
Pitzür Closter.
Alter Weg nach Michael Kloster und Kyow
10 5 0 10 20 30 40 50 Rüthen

Сажени трехъ аршинные
10
100
200
300
400

~~128~~ 134

места

Лист использования рукописи

СВЕРЕНО 1992

Шифр рукописи: БАН., F 266 v II

Дата выдачи	Фамилия читателя и его инициалы	Что и для какой цели использовано	Дата возвращения
31 мая 1956	Макаров Д.К.	Просмотрено	31 мая 56
31.05. 1956	Пилевский И.И.	— " — " —	31.05. 56
1/III 57	Бенуа И.Н.	просмотрено	1/III 57
— " —	Давыдов С.Н.	— " —	1/III 57
6 III 57	Крашенинникова	Просмотр	6 III 57
6 III 57	Бутми В.Н.	— " —	6 III 57.
7 III 57	Бутми В.Н.	описание чертежей л. (58), (62), (69), (116), (125). 60, 64, 73, 121, 131	7 III 57.
17-VI-57	Крашенинникова	Н.Л. просмотр.	
28.VI-57	Инспекция по охране памятников Ленинграда.	фотокопии листов: 58, 65/62 б. (67) (108) 93 113	28.VI 57.
1958	М.Н. Мурзанова —	Подробное описание для печати.	1958.
16.X 58.	Бутми В.Н.	просмотр.	16 X 58.
10/VIII-59	Нарыков Хлескин	просмотр "	10/VIII 59
18 IX 59	В. Макаров	Просмотрено	
30/IX 59	Богуславский	Просмотрено	

Тип. БАН. З. 315—500

Дата выдачи	Фамилия читателя и его инициалы	Что и для какой цели использовано	Дата возвращения
10/XI 59	Кочедамов	просм.	10/XI 59.
19.11.59	Косогов	просм.	
10-XI-60	Ельнин	просмотрено	
20.I 61	Тихомиров	просмотрено	Тихо[illegible]
2/III 61.	Кочедамов	Кочедамов	[illegible]
1.XI 61	Пахли Х.Д.	Просмотрено	1.XI/61.
14/VI 62	просм.	[illegible]	14.VI.62
10 III 64	Барабан	просмотр	
2 VI 65	Александрович С.П.	просмотрено	
23 II 66	Барабан	просм.	
23 II 66	Пилявко Л.А	просмотр	
19.IV 69	Крашенинникова Н.Л.	(л. 117) просмотрено.	
19.VIII 69	Мильчик М.И.	просмотр, фото л. 116	
24.IX.69 г.	Моисеев Г.Я.	просмотрено	24.IX.69.
10 X 69	фотокопия для микрокопии — л. 116		
12.XI.70	Трубников Ю.В.	просмотр	12.XI.70
1.12.70	Ножевников А.С	просмотр	
14.VII 72	Матвійчик Я.О	—	—
29.XII.72	Кононов / Савельева	просмотр / просмотрено	6/III-74 Просмотр Скоч

Тип. БАН. З. 647—1000

1/28

В этом альбоме сто тридцать четыре (134) листа плюс два листа от переплета (I, II).
13 марта 1957 г. М.Мурзанова.